



CONSRIL Construtora Ripardo LTDA.

CNPJ: 02.354.503/0001-90 -Av. Santos Dumont, nº 92-A, Centro,
Tasso Fragoso MA

5904

CONSRIL - CONSTRUTORA RIPARDO LTDA - EPP

CNPJ nº 02.354.503/0001-90

**Av. Santos Dumont, nº. 92 A, Centro, CEP. 65.820-000 -
Tasso Fragoso - MA,**

**À Comissão Permanente de Licitação - CPL
Prefeitura Municipal de Balsas
Praça Prof. Joca Rêgo, 121, Centro. Balsas - MA
CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 10/2023
Envelope Nº 02 "PROPOSTA" - LOTE II**



CONSRIL Construtora Ripardo LTDA.

CNPJ: 02.354.503/0001-90 -Av. Santos Dumont, nº 92-A, Centro,
Tasso Fragoso MA

5995

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 10/2023
Processo Administrativo nº 56503/2023
LOTE II – PRÉDIOS DA EDUCAÇÃO
PROPOSTA DE PREÇOS

01/2023



CONSRIL Construtora Ripardo LTDA.

CNPJ: 02.354.503/0001-90 -Av. Santos Dumont, nº 92-A, Centro, 5996
Tasso Fragoso MA

[Handwritten signature]

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 10/2023
Processo Administrativo nº 56503/2023
LOTE II – PRÉDIOS DA EDUCAÇÃO
CARTA PROPOSTA

[Handwritten signature]

02/106



CONSRIL Construtora Ripardo LTDA.

CNPJ: 02.354.503/0001-90 -Av. Santos Dumont, nº 92-A, Centro,
Tasso Fragoso MA

5997

À
PREFEITURA MUNICIPAL DE Balsa – MA.
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL
Balsas – Ma.
NESTA

Ref. CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 10/2023. - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 56503/2023.
LOTE II

Ilmo. Sr. Pregoeiro,

Pela presente, submetemos à vossa apreciação a nossa proposta relativa a licitação em epígrafe, assumindo inteira responsabilidade por quaisquer erros ou omissões que venham a ser verificados na preparação da mesma e declaramos ainda que, temos pleno conhecimento das condições em que se desenvolverão os trabalhos e concordamos com a totalidade das instruções e critérios de qualificação definidos no edital.

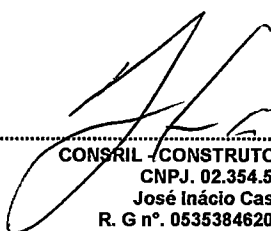
OBJETO: LOTE II - Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de manutenção e reparos dos prédios públicos da Educação do município de Balsas/MA, sob demanda (ordem de serviço), conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste instrumento e seus anexos.

1. Proponente:
 - Razão Social: **CONSRIL – Construtora Ripardo Ltda.**
 - Endereço: Av. Santos Dumont, nº. 92 A, Centro, CEP. 65.820-000 – Tasso Fragoso – MA.
 - CNPJ. 02.354.503/0001-90
2. Representante legal da empresa:
 - Nome completo: José Inácio Castro Ripardo.
 - Nacionalidade: Brasileiro.
 - Estado Civil: Casado
 - CPF: 121.907.723-20
 - RG. 0535384620146 – SESP MA
 - Qualificação profissional: Engenheiro Civil
 - Cargo/Função: Diretor.
3. Proposta de Preços: **Valor total: R\$ 12.884.839,30 (Doze milhões oitocentos e oitenta e quatro mil oitocentos e trinta e nove reais e trinta centavos)**
4. Prazo de validade da proposta: 60 dias
5. Prazo de entrega: 12 (Doze) meses.
6. Dados Bancários:
 - Banco: Banco do Brasil S.A.
 - Agência: 0895-8,
 - Conta corrente: 38.783-5

Declaramos que os preços unitários e total dos itens foram cotados em moeda nacional (Real – R\$), já incluídos todos os tributos, custos de frete, encargos fiscais, trabalhistas, comerciais e quaisquer outras despesas incidentes sobre o objeto da licitação

Tasso Fragoso (MA), 02 de fevereiro de 2024

Atenciosamente,



CONSRIL - CONSTRUTORA RIPARDO LTDA
CNPJ. 02.354.503/0001-90
José Inácio Castro Ripardo
R. G nº. 0535384620146 – SESP MA
CPF nº. 121.907.723-20

03/106



CONSRIL Construtora Ripardo LTDA.

CNPJ: 02.354.503/0001-90 -Av. Santos Dumont, nº 92-A, Centro, 5998
Tasso Fragoso MA

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 10/2023
Processo Administrativo nº 56503/2023
LOTE II – PRÉDIOS DA EDUCAÇÃO
ORÇAMENTO RESUMIDO



CONSRIL Construtora Ripardo LTDA.

CNPJ: 02.354.503/0001-90 - Av. Santos Dumont, nº 92-A, Centro,
Tasso Fragoso MA

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 10/2023. - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 56503/2023

Obra: LOTE II - Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de manutenção e reparos dos prédios públicos da Educação do município de Balsas/MA, sob demanda (Ordem de Serviço).

Bancos: SINAPI - 08/2023 - Maranhão / SBC - 10/2023 - Maranhão /ORSE - 11/2023 - Sergipe / SEDOP - 10/2023 - Pará / SEINFRA - 027 - Ceará / IOPES - 10/2023 - Espírito Santo / SIURB - 01/2023 - São Paulo / SUDECAP - 07/2023 - Minas Gerais / FDE - 07/2023 - São Paulo / AGETOP CIVIL - 07/2023 - Goiás / EMBASA - 01/2022 - Bahia / CAERN - 05/2023 - Rio Grande do Norte.

Encargos Sociais não Desonerado: Horista: 114,08% Mensalista: 71,35%

B.D.I. = 22,23%

Planilha Orçamentária Resumida

Item	Descrição	Total	Peso (%)
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	383.688,00	2,98 %
2	LOCAL DA OBRA	25.061,00	0,19 %
3	DEMOLIÇÕES / RETIRADAS	122.359,84	0,95 %
4	ESCAVAÇÃO/ATERRO	34.089,60	0,26 %
5	FORMAS	84.073,60	0,65 %
6	ARMAÇÃO	23.379,20	0,18 %
7	CONCRETAGEM	272.730,00	2,12 %
8	ALVENARIA DE VEDAÇÃO	615.888,00	4,78 %
9	PAREDE DE GESSO	383.040,00	2,97 %
10	TELHADO	2.840.800,00	22,05 %
11	CUUMEIRA CERÂMICA	341.475,00	2,65 %
12	CALHA	371.679,00	2,88 %
13	RUFO METÁLICO	115.246,00	0,89 %
14	EMBOÇO/REBOCO	262.600,00	2,04 %
15	PISO CONCRETO	148.200,00	1,15 %
16	REVESTIMENTO CERÂMICO	437.852,00	3,40 %
17	PINTURA ESMALTE	231.428,00	1,80 %
18	PINTURAS SOBRE PAREDES E PISO	1.071.300,00	8,31 %
19	PORTA DE MADEIRA	448.643,20	3,48 %
20	PORTAS DE FERRO E DE VIDRO	311.598,20	2,42 %
21	GRADE DE FERRO	111.345,00	0,86 %
22	FERRAGENS PARA PORTAS	200.072,34	1,55 %
23	GUARDA-CORPO	106.922,40	0,83 %
24	JANELAS	270.172,00	2,10 %
25	FORRO PVC/GESSO	891.768,00	6,92 %
26	CAIXA D'ÁGUA	61.112,10	0,47 %
27	LOUÇA INSTALAÇÃO HIDRÁULICA/SANITÁRIA/BANCADAS	404.524,72	3,14 %
28	SUMIDOURO/FOSSA	149.347,70	1,16 %
29	FIOS/CABOS/ ELETRODUTOS	469.630,40	3,64 %
30	QUADROS DE DISTRIBUIÇÃO	293.733,80	2,28 %
31	INTERRUPTOR/TOMADA	147.161,50	1,14 %
32	LÂMPADA	60.260,60	0,47 %
33	VIDROS	109.130,70	0,85 %
34	TUBULAÇÃO PARA ÁGUA	111.474,00	0,87 %
35	TUBULAÇÃO PARA ESGOTO	113.526,00	0,88 %
36	INSTALAÇÃO HIDROSANITÁRIA	95.342,80	0,74 %
37	SISTEMA DE PROTEÇÃO/ATERRAMENTO	23.469,00	0,18 %
38	INSTALAÇÃO DE REDE LÓGICA	20.158,00	0,16 %
39	LIMPEZA	17.765,00	0,14 %
40	HORAS	572.802,60	4,45 %
41	SOLEIRA E PEITORIL	129.990,00	1,01 %

Tipo de Licitação: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 10/2023 - LOTE I

Abertura da Licitação: 02/02/2024 09:00

Número do Processo Licitatório: 56503/2023

Total sem BDI

10.542.907,33

Total do BDI

2.341.931,97

Total Geral

12.884.839,30

CONSRIL - CONSTRUTORA RIPARDO LTDA
CNPJ. 02.354.503/0001-90
José Inácio Castro Ripardo
R. G nº. 0535384620146 – SESP MA
,CPF nº. 121.907.723-20

LUIZ ANTÔNIO RANGRAB
Engenheiro Civil
R.G. 5022348162-SSP-RS
CPF. 211.897.490-68
CREA Nº 220590090-0



CONSRIL Construtora Ripardo LTDA

CNPJ: 02.354.503/0001-90 -Av. Santos Dumont, nº 92-A, Centro,
Tasso Fragoso MA

6000

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 10/2023
Processo Administrativo nº 56503/2023
LOTE II – PRÉDIOS DA EDUCAÇÃO
ORÇAMENTO SINTÉTICO

08/106



CONSRIL Construtora Ripardo LTDA.

CNPJ: 02.354.503/0001-90 -Av. Santos Dumont, n° 92-A, Centro,
Tasso Fragoso MA

6001

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 10/2023. - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 56503/2023

Obra: LOTE II - Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de manutenção e reparos dos prédios públicos da Educação do município de Balsas/MA, sob demanda (Ordem de Serviço).

Bancos: SINAPI - 08/2023 - Maranhão / SBC - 10/2023 - Maranhão /ORSE - 11/2023 - Sergipe / SEDOP - 10/2023 - Pará / SEINFRA - 027 - Ceará / IOPES - 10/2023 - Espírito Santo / SIURB - 01/2023 - São Paulo / SUDECAP - 07/2023 - Minas Gerais / FDE - 07/2023 - São Paulo / AGETOP CIVIL - 07/2023 - Goiás / EMBASA - 01/2022 - Bahia / CAERN - 05/2023 - Rio Grande do Norte.

Encargos Sociais não Desonerado: Horista: 114,08% Mensalista: 71,35% B.D.I. = 22,23%

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1			ADMINISTRAÇÃO LOCAL					383.688,00	2,98 %
1.1	90777	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1800	112,04	136,94	246.492,00	1,91 %
1.2	90776	SINAPI	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1800	30,09	36,77	66.186,00	0,51 %
1.3	90766	SINAPI	ALMOXARIFE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1800	32,28	39,45	71.010,00	0,55 %
2			LOCAL DA OBRA					25.051,00	0,19 %
2.1	020600	AGETOP CIVIL	TAPUME EM CHAPA COMPENSADA RESINADA 6MM COM PORTÕES E FERRAGENS - PADRÃO GOINFRA	m²	380	53,96	65,95	25.061,00	0,19 %
3			DEMOLIÇÕES / RETIRADAS					122.359,84	0,95 %
3.1	97650	SINAPI	REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	5250	5,99	7,32	38.430,00	0,30 %
3.2	97622	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m³	280	45,31	55,38	15.506,40	0,12 %
3.3	97840	SINAPI	REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	1400	1,31	1,60	2.240,00	0,02 %
3.4	97841	SINAPI	REMOÇÃO DE FORRO DE GESSO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	1400	4,04	4,93	6.902,00	0,05 %
3.5	97634	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	1400	9,66	11,80	16.520,00	0,13 %
3.6	73801/001	SINAPI	DEMOLICAO DE PISO DE ALTA RESISTENCIA	m²	400	25,89	31,64	12.656,00	0,10 %
3.7	97626	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m³	36	477,01	583,04	20.989,44	0,16 %
3.8	14.91.16	EMBASA	DEMOLICAO DE PASSEIO EM CONCRETO SIMPLES (MRR / RMS)	m²	400	18,65	22,79	9.116,00	0,07 %
4			ESCAVAÇÃO/ATERRO					34.089,60	0,26 %
4.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	320	68,28	83,45	26.704,00	0,21 %
4.2	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	m³	320	18,89	23,08	7.385,60	0,06 %
5			FORMAS					84.073,60	0,65 %
5.1	92420	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MENOR OU IGUAL A 0,25 M², PÉ-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	m²	320	88,79	108,52	34.726,40	0,27 %
5.2	92448	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM PONTALETE DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	320	126,17	154,21	49.347,20	0,38 %
6			ARMAÇÃO					23.379,20	0,18 %
6.1	96546	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	1600	8,75	10,69	17.104,00	0,13 %
6.2	92778	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	270,25	8,78	10,73	2.899,78	0,02 %
6.3	92777	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	270,25	10,22	12,49	3.375,42	0,03 %
7			CONCRETAGEM					272.730,00	2,12 %
7.1	92718	SINAPI	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	m³	200	525,45	642,25	128.450,00	1,00 %
7.2	92741	SINAPI	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=20 MPA, PARA QUALQUER TIPO DE LAJE COM BALDES EM EDIFICAÇÃO TÉRREA, COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MENOR OU IGUAL A 20 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	m³	200	590,20	721,40	144.280,00	1,12 %
8			ALVENARIA DE VEDAÇÃO					615.888,00	4,78 %
8.1	87507	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_08/2014	m²	7000	70,10	85,88	599.760,00	4,65 %
8.2	90443	SINAPI	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	400	11,39	13,92	5.568,00	0,04 %
8.3	90444	SINAPI	RASGO EM CONTRAPISO PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	400	21,60	26,40	10.560,00	0,08 %
9			PAREDE DE GESSO					383.040,00	2,97 %
9.1	96359	SINAPI	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DRYWALL, USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 8 M2, COM VÃOS. AF_07/2023_PS	m²	3800	82,47	100,80	383.040,00	2,97 %
10			TELHADO					2.840.800,00	22,05 %

07/106


CONSRIL Construtora Ripardo LTDA.

 CNPJ: 02.354.503/0001-90 - Av. Santos Dumont, nº 92-A, Centro,
Tasso Fragoso MA

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 10/2023. - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 56503/2023

Obra: LOTE II - Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de manutenção e reparos dos prédios públicos da Educação do município de Balsas/MA, sob demanda (Ordem de Serviço).

Bancos: SINAPI - 08/2023 - Maranhão / SBC - 10/2023 - Maranhão /ORSE - 11/2023 - Sergipe / SEDOP - 10/2023 - Pará / SEINFRA - 027 - Ceará / IOPES - 10/2023 - Espírito Santo / SIURB - 01/2023 - São Paulo / SUDECAP - 07/2023 - Minas Gerais / FDE - 07/2023 - São Paulo / AGETOP CIVIL - 07/2023 - Goiás / EMBASA - 01/2022 - Bahia / CAERN - 05/2023 - Rio Grande do Norte.

Encargos Sociais não Desonerado: Horista: 114,08% Mensalista: 71,35% B.D.I. = 22,23%

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
10.1	94204	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	10000	33,85	41,37	413.700,00	3,21 %
10.2	100330	SINAPI	RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, COM ATÉ DUAS ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m²	10000	12,85	15,70	157.000,00	1,22 %
10.3	94207	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m²	10000	42,48	51,92	519.200,00	4,03 %
10.4	92542	SINAPI	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE MAIS QUE 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	10000	74,68	91,28	912.800,00	7,08 %
10.5	94226	SINAPI	SUBCOBERTURA COM MANTA PLÁSTICA REVESTIDA POR PELÍCULA DE ALUMÍNIO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	10000	14,83	18,12	181.200,00	1,41 %
10.6	94213	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m²	5000	50,12	61,26	306.300,00	2,38 %
10.7	92580	SINAPI	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	5000	37,00	45,22	226.100,00	1,75 %
10.8	72101	SINAPI	REVISÃO GERAL DE TELHADOS DE TELHAS CERAMICAS	m²	10000	7,42	9,06	90.600,00	0,70 %
10.9	97647	SINAPI	REMOÇÃO DE TELHAS, DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	10000	2,78	3,39	33.900,00	0,26 %
11			CUMEEIRA CERÂMICA					341.475,00	2,65 %
11.1	94219	SINAPI	CUMEEIRA E ESPIGÃO PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA), PARA TELHADOS COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	2900	22,09	27,00	78.300,00	0,61 %
11.2	94223	SINAPI	CUMEEIRA PARA TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E IÇAMENTO. AF_07/2019	M	2900	74,25	90,75	263.175,00	2,04 %
12			CALHA					371.679,00	2,88 %
12.1	94229	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	2900	101,23	123,73	358.817,00	2,78 %
12.2	94228	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	200	52,62	64,31	12.862,00	0,10 %
13			RUFO METÁLICO					115.246,00	0,89 %
13.1	94231	SINAPI	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	2900	32,52	39,74	115.246,00	0,89 %
14			EMBOÇO/REBOCO					262.600,00	2,04 %
14.1	87878	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	m²	10000	3,72	4,54	45.400,00	0,35 %
14.2	87547	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	10000	17,77	21,72	217.200,00	1,69 %
15			PISO CONCRETO					148.200,00	1,15 %
15.1	98679	SINAPI	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 2,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020	m²	1000	26,66	32,58	32.580,00	0,25 %
15.2	87757	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	m²	1000	40,45	49,44	49.440,00	0,38 %
15.3	94992	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	m²	1000	54,15	66,18	66.180,00	0,51 %
16			REVESTIMENTO CERÂMICO					437.852,00	3,40 %
16.2	87251	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023_PE	m²	3500	40,22	49,16	172.060,00	1,34 %
16.3	87249	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2. AF_02/2023_PE	m²	3500	55,51	67,84	237.440,00	1,84 %
16.4	87263	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_02/2023_PE	m²	200	115,98	141,76	28.352,00	0,22 %
17			PINTURA ESMALTE					231.428,00	1,80 %
17.1	73924/001	SINAPI	PINTURA ESMALTE ALTO BRILHO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA	m²	4000	26,66	32,58	130.320,00	1,01 %
17.2	73739/001	SINAPI	PINTURA ESMALTE ACETINADO EM MADEIRA, DUAS DEMAOS	m²	4600	17,99	21,98	101.108,00	0,78 %


CONSRIL Construtora Ripardo LTDA.

 CNPJ: 02.354.503/0001-90 -Av. Santos Dumont, nº 92-A, Centro,
Tasso Frago MA

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 10/2023. - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 56503/2023

Obra: LOTE II - Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de manutenção e reparos dos prédios públicos da Educação do município de Balsas/MA, sob demanda (Ordem de Serviço).

Bancos: SINAPI - 08/2023 - Maranhão / SBC - 10/2023 - Maranhão /ORSE - 11/2023 - Sergipe / SEDOP - 10/2023 - Pará / SEINFRA - 027 - Ceará / IOPES - 10/2023 - Espírito Santo / SIURB - 01/2023 - São Paulo / SUDECAP - 07/2023 - Minas Gerais / FDE - 07/2023 - São Paulo / AGETOP CIVIL - 07/2023 - Goiás / EMBASA - 01/2022 - Bahia / CAERN - 05/2023 - Rio Grande do Norte.

Encargos Sociais não Desonerado: Horista: 114,08% Mensalista: 71,35% B.D.I. = 22,23%

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
18			PINTURAS SOBRE PAREDES E PISO					1.071.300,00	8,31 %
18.1	88485	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m²	10000	3,12	3,81	38.100,00	0,30 %
18.2	88487	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_09/2014	m²	10000	7,79	9,52	95.200,00	0,74 %
18.3	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	10000	9,00	11,00	110.000,00	0,85 %
18.4	180586	SBC	PINTURA ACRÍLICA SEMI BRILHO PAREDE 2 DEMAOS COM EMASSAMENTO	m²	8000	50,73	62,00	496.000,00	3,85 %
18.5	96132	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PANOS DE FACHADA SEM PRESENÇA DE VÃOS, DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS DEMÃOS. AF_05/2017	m²	10000	14,20	17,35	173.500,00	1,35 %
18.6	17.04.08	SUDECAP	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO PREPARADOR EM PAREDES INTERNAS REF 88485	m²	10000	2,50	3,05	30.500,00	0,24 %
18.7	95305	SINAPI	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m²	8000	9,36	11,44	91.520,00	0,71 %
18.8	102491	SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	m²	2000	14,93	18,24	36.480,00	0,28 %
19			PORTA DE MADEIRA					448.643,20	3,48 %
19.1	90800	SINAPI	ADUELA / MARCO / BATENTE PARA PORTA DE 60X210CM, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E MONTAGEM. AF_08/2015	UN	128	197,12	240,93	30.839,04	0,24 %
19.2	90802	SINAPI	ADUELA / MARCO / BATENTE PARA PORTA DE 80X210CM, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E MONTAGEM. AF_08/2015	UN	320	212,63	259,89	83.164,80	0,65 %
19.3	90803	SINAPI	ADUELA / MARCO / BATENTE PARA PORTA DE 90X210CM, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E MONTAGEM. AF_08/2015	UN	320	220,37	269,35	86.192,00	0,67 %
19.4	90820	SINAPI	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	128	191,40	233,94	29.944,32	0,23 %
19.5	90822	SINAPI	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	320	211,18	258,12	82.598,40	0,64 %
19.6	90823	SINAPI	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	320	257,59	314,85	100.752,00	0,78 %
19.7	90826	SINAPI	ALIZAR / GUARNIÇÃO DE 5X1,5CM PARA PORTA DE 60X210CM FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	128	34,10	41,68	5.335,04	0,04 %
19.8	90828	SINAPI	ALIZAR / GUARNIÇÃO DE 5X1,5CM PARA PORTA DE 80X210CM FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	320	37,30	45,59	14.588,80	0,11 %
19.9	90829	SINAPI	ALIZAR / GUARNIÇÃO DE 5X1,5CM PARA PORTA DE 90X210CM FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	320	38,94	47,59	15.228,80	0,12 %
20			PORTAS DE FERRO E DE VIDRO					311.598,20	2,42 %
20.1	73933/003	SINAPI	PORTA DE FERRO TIPO VENEZIANA, DE ABRIR, SEM BANDEIRA SEM FERRAGENS	m²	380	300,78	367,64	139.703,20	1,08 %
20.2	180507	AGETOP CIVIL	PORTA DE CORRER DE 02 OU 04 FOLHAS DE VIDRO (METADE FIXA/METADE MÓVEL) C/BASCULA SUPERIOR PF-7/PF-8 C/ FERRAGENS	m²	200	248,46	303,69	60.738,00	0,47 %
20.2	180502	AGETOP	PORTA DE ABRIR DE 01 FOLHA DE VIDRO PF-2 C/FERRAGENS	m²	200	312,43	381,88	76.376,00	0,59 %
20.3	180508	AGETOP	PORTA DE ABRIR DE 02 FOLHAS DE VIDRO PF-9 C/FERRAGENS	m²	100	284,56	347,81	34.781,00	0,27 %
21			GRADE DE FERRO					111.345,00	0,86 %
21.1	73932/001	SINAPI	GRADE DE FERRO EM BARRA CHATA 3/16"	m²	300	303,65	371,15	111.345,00	0,86 %
22			FERRAGENS PARA PORTAS					200.072,34	1,55 %
22.1	84885	SINAPI	JOGO DE FERRAGENS CROMADAS PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO, UMA FOLHA COMPOSTO DE DOBRADICAS SUPERIOR E INFERIOR, TRINCO, FECHADURA, CONTRA FECHADURA COM CAPUCHINHO SEM MOLA E PUXADOR	UN	150	379,89	464,33	69.649,50	0,54 %
22.2	84886	SINAPI	MOLA HIDRAULICA DE PISO PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO	UN	121	598,58	731,64	88.528,44	0,69 %
22.3	91306	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	320	107,11	130,92	41.894,40	0,33 %
23			GUARDA-CORPO					106.922,40	0,83 %
23.1	73931	SINAPI	GUARDA-CORPO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 1 1/2"	m²	240	364,49	445,51	106.922,40	0,83 %
24			JANELAS					270.172,00	2,10 %
24.1	94560	SINAPI	JANELA DE AÇO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDRO, COM VIDROS, BATENTE, FERRAGENS E PINTURAS ANTICORROSIVA E DE ACABAMENTO. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	380	360,47	440,80	167.428,00	1,30 %
24.2	13398	ORSE	Fornecimento e instalação de janela em vidro temperado incolor 8mm, inclusive perfis e ferragens	m²	300	280,20	342,48	102.744,00	0,80 %
25			FORRO PVC/GESSO					891.768,00	6,92 %


CONSRIL Construtora Ripardo LTDA.

 CNPJ: 02.354.503/0001-90 -Av. Santos Dumont, nº 92-A, Centro,
Tasso Fragoso MA

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 10/2023. - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 56503/2023

Obra: LOTE II - Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de manutenção e reparos dos prédios públicos da Educação do município de Balsas/MA, sob demanda (Ordem de Serviço).

Bancos: SINAPI - 08/2023 - Maranhão / SBC - 10/2023 - Maranhão /ORSE - 11/2023 - Sergipe / SEDOP - 10/2023 - Pará / SEINFRA - 027 - Ceará / IOPES - 10/2023 - Espírito Santo / SIURB - 01/2023 - São Paulo / SUDECAP - 07/2023 - Minas Gerais / FDE - 07/2023 - São Paulo / AGETOP CIVIL - 07/2023 - Goiás / EMBASA - 01/2022 - Bahia / CAERN - 05/2023 - Rio Grande do Norte.

Encargos Sociais não Desonerado: Horista: 114,08% Mensalista: 71,35% B.D.I. = 22,23%

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
25.1	96486	SINAPI	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	m²	7200	55,00	67,22	483.984,00	3,76 %
25.2	96113	SINAPI	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS. AF_08/2023_PS	m²	7200	36,55	44,67	321.624,00	2,50 %
25.3	72201	SINAPI	RECOLOCAÇÃO DE FORROS EM REGUA DE PVC E PERFIS, CONSIDERANDO REAPROVEITAMENTO DO MATERIAL	m²	6000	11,75	14,36	86.160,00	0,67 %
26			CAIXA D'ÁGUA					61.112,10	0,47 %
26.1	88503	SINAPI	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS, COM ACESSÓRIOS	UN	70	714,26	873,03	61.112,10	0,47 %
27			LOUÇA INSTALAÇÃO HIDRÁULICA/SANITÁRIA/BANCADAS					404.524,72	3,14 %
27.1	86903	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 45 X 55CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	150	248,48	303,71	45.556,50	0,35 %
27.2	86885	SINAPI	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	560	8,54	10,43	5.840,80	0,05 %
27.3	89707	SINAPI	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	150	34,85	42,59	6.388,50	0,05 %
27.4	86894	SINAPI	BANCADA DE MÁRMORE SINTÉTICO, DE 120 X 60CM, COM CUBA INTEGRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	128	181,58	221,94	28.408,32	0,22 %
27.5	86875	SINAPI	TANQUE DE MÁRMORE SINTÉTICO COM COLUNA, 22L OU EQUIVALENTE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	100	307,39	375,72	37.572,00	0,29 %
27.6	74234/001	SINAPI	MICTORIO SIFONADO DE LOUÇA BRANCA COM PERTENCES, COM REGISTRO DE PRESSAO 1/2" COM CANOPLA CROMADA ACABAMENTO SIMPLES E CONJUNTO PARA FIXACAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	120	467,51	571,43	68.571,60	0,53 %
27.7	86888	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	150	334,37	408,70	61.305,00	0,48 %
27.8	100870	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMÍNIO, COMPRIMENTO 60 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	40	198,95	243,17	9.726,80	0,08 %
27.9	021526	SEDOP	Retirada de louça sanitária	UN	100	9,38	11,46	1.146,00	0,01 %
27.10	08.80.019	FDE	REPARO PARA CAIXA DE DESCARGA ACOPLADA	CJ	100	125,27	153,11	15.311,00	0,12 %
27.11	190289	SBC	VALVULA MICTORIO FECHAMENTO AUTOMÁTICO METAL CROMADA	UN	30	479,38	585,94	17.578,20	0,14 %
27.12	190429	SBC	BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA	m²	250	350,56	428,48	107.120,00	0,83 %
28			SUMIDOURO/FOSSA					149.347,70	1,16 %
28.1	74198/001	SINAPI	SUMIDOURO EM ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO MACICO DIAMETRO 1,20M E ALTURA 5,00M, COM TAMPA EM CONCRETO ARMADO DIAMETRO 1,40M E ESPESURA 10CM	UN	45	1.337,17	1.634,42	73.548,90	0,57 %
28.2	98052	SINAPI	TANQUE SÉPTICO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,10 M, ALTURA INTERNA = 2,50 M, VOLUME ÚTIL: 2136,2 L (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF_12/2020_PA	UN	45	1.353,88	1.654,84	74.467,80	0,58 %
28.3	72295	SINAPI	CAP PVC ESGOTO 100MM (TAMPÃO) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	100	10,89	13,31	1.331,00	0,01 %
29			FIOS/CABOS/ ELETRODUTOS					469.630,40	3,64 %
29.1	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	9500	2,92	3,56	33.820,00	0,26 %
29.2	91928	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	9500	4,44	5,42	51.490,00	0,40 %
29.3	91930	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	4000	6,14	7,50	30.000,00	0,23 %
29.4	91932	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	3200	10,76	13,15	42.080,00	0,33 %
29.5	91934	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	3200	15,63	19,10	61.120,00	0,47 %
29.6	91940	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	400	15,31	18,71	7.484,00	0,06 %
29.7	95728	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO SOLDÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	M	4000	14,95	18,27	73.080,00	0,57 %
29.8	95727	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO SOLDÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	M	4000	10,26	12,54	50.160,00	0,39 %
29.9	91854	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	4000	7,69	9,39	37.560,00	0,29 %
29.10	91914	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	240	15,35	18,76	4.502,40	0,03 %
29.11	C1205	SEINFRA	ELETRODUTO CONDULETE DE PVC DE 3/4"	M	3000	18,93	23,13	69.390,00	0,54 %
29.12	C0857	SEINFRA	CONDULETE DE PVC DE 3/4" TIPO C - E - LL - LR	UN	400	18,30	22,36	8.944,00	0,07 %
30			QUADROS DE DISTRIBUIÇÃO					293.733,80	2,28 %

The first part of the document discusses the importance of maintaining accurate records of all transactions. It emphasizes that every entry should be supported by a valid receipt or invoice. This ensures transparency and allows for easy verification of the data.

In the second section, the author outlines the various methods used to collect and analyze the data. This includes both manual and automated techniques. The goal is to ensure that the information gathered is both reliable and comprehensive.

The third part of the report details the results of the analysis. It shows a clear trend of increasing activity over the period studied. This is supported by several key data points and statistical measures.

Finally, the document concludes with a series of recommendations for future work. It suggests that further research should be conducted to explore the underlying causes of the observed trends. Additionally, it recommends implementing more robust data security protocols to protect the integrity of the information.




CONSTRIL Construtora Ripardo LTDA.

 CNPJ: 02.354.503/0001-90 - Av. Santos Dumont, nº 92-A, Centro,
Tasso Fragoso MA

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 10/2023. - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 56503/2023

Obra: LOTE II - Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de manutenção e reparos dos prédios públicos da Educação do município de Balsas/MA, sob demanda (Ordem de Serviço).

Bancos: SINAPI - 08/2023 - Maranhão / SBC - 10/2023 - Maranhão /ORSE - 11/2023 - Sergipe / SEDOP - 10/2023 - Pará / SEINFRA - 027 - Ceará / IOPES - 10/2023 - Espírito Santo / SIURB - 01/2023 - São Paulo / SUDECAP - 07/2023 - Minas Gerais / FDE - 07/2023 - São Paulo / AGETOP CIVIL - 07/2023 - Goiás / EMBASA - 01/2022 - Bahia / CAERN - 05/2023 - Rio Grande do Norte.

Encargos Sociais não Desonerado: Horista: 114,08% Mensalista: 71,35% B.D.I. = 22,23%

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
30.1	072190	AGETOP	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR METÁLICO CB-24E - 150A	Un	140	1.003,94	1.227,11	171.795,40	1,33 %
30.2	2070310	CAERN	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA, DE SOBREPOR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PARA 28 DISJUNTORES, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. INC_05/2017	UN	140	390,27	477,02	66.782,80	0,52 %
30.3	93662	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	360	37,12	45,37	16.333,20	0,13 %
30.4	93663	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	360	37,12	45,37	16.333,20	0,13 %
30.5	93664	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	360	39,63	48,43	17.434,80	0,14 %
30.6	101894	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	40	103,38	126,36	5.054,40	0,04 %
31			INTERRUPTOR/TOMADA					147.161,50	1,14 %
31.1	91953	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	450	23,19	28,34	12.753,00	0,10 %
31.2	92023	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	450	39,47	48,24	21.708,00	0,17 %
31.3	91959	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	450	35,08	42,87	19.291,50	0,15 %
31.4	91967	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	450	46,98	57,42	25.839,00	0,20 %
31.5	92027	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	580	51,37	62,78	36.412,40	0,28 %
31.6	92004	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	580	43,95	53,72	31.157,60	0,24 %
31.7	12156	ORSE	Tomada para uso geral, 2p + t, ABNT, de sobrepor, 20 A, com caixa, "Sistema X"	un	0	34,30	41,92	0,00	0,00 %
31.8	12156	ORSE	Tomada para uso geral, 2p + t, ABNT, de sobrepor, 20 A, com caixa, "Sistema X"	un	0	34,30	41,92	0,00	0,00 %
32			LÂMPADA					60.260,60	0,47 %
32.1	93045	SINAPI	LÂMPADA FLUORESCENTE ESPIRAL BRANCA 45 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1050	31,82	38,89	40.834,50	0,32 %
32.2	00038773	SINAPI	LUMINÁRIA DE TETO PLAFON/PLAFONIER EM PLÁSTICO COM BASE E27, POTENCIA MÁXIMA 60 W (NAO INCLUI LAMPADA)	UN	380	4,30	5,25	1.995,00	0,02 %
32.3	93043	SINAPI	LÂMPADA LED 10 W BIVOLT BRANCA, FORMATO TRADICIONAL (BASE E27) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	380	6,81	8,32	3.161,60	0,02 %
32.4	060316	SBC	REFLETOR 100W LED LINEAR BLINDADO A PROVA D'ÁGUA	UN	50	233,49	285,39	14.269,50	0,11 %
33			VIDROS					109.130,70	0,85 %
33.1	72117	SINAPI	VIDRO LISO COMUM TRANSPARENTE, ESPESSURA 4MM	m²	150	123,35	150,77	22.615,50	0,18 %
33.2	72120	SINAPI	VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESPESSURA 10MM, FORNECIMENTO E INSTALACAO, INCLUSIVE MASSA PARA VEDACAO	m²	160	227,13	277,62	44.419,20	0,34 %
33.2	84959	SINAPI	VIDRO LISO COMUM TRANSPARENTE, ESPESSURA 6MM	m²	200	172,20	210,48	42.096,00	0,33 %
34			TUBULAÇÃO PARA ÁGUA					111.474,00	0,87 %
34.1	89356	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	2200	17,83	21,79	47.938,00	0,37 %
34.2	89357	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	2200	23,63	28,88	63.536,00	0,49 %
35			TUBULAÇÃO PARA ESGOTO					113.526,00	0,88 %
35.1	89712	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	1800	19,07	23,30	41.940,00	0,33 %
35.2	89714	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	1800	26,57	32,47	58.446,00	0,45 %
35.3	00009835	SINAPI	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	M	3000	3,59	4,38	13.140,00	0,10 %
36			INSTALAÇÃO HIDROSANITÁRIA					95.342,80	0,74 %
36.1	94489	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	320	22,46	27,45	8.784,00	0,07 %
36.2	86883	SINAPI	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	800	7,95	9,71	7.768,00	0,06 %
36.3	86916	SINAPI	TORNEIRA PLÁSTICA 3/4 PARA TANQUE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	320	14,92	18,23	5.833,60	0,05 %
36.4	86915	SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	320	95,39	116,59	37.308,80	0,29 %
36.5	89985	SINAPI	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	320	46,08	56,32	18.022,40	0,14 %

6006


CONSRIL Construtora Ripardo LTDA.

 CNPJ: 02.354.503/0001-90 -Av. Santos Dumont, n° 92-A, Centro,
Tasso Fragoso MA

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 10/2023. - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 56503/2023

Obra: LOTE II - Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de manutenção e reparos dos prédios públicos da Educação do município de Balsas/MA, sob demanda (Ordem de Serviço).

Bancos: SINAPI - 08/2023 - Maranhão / SBC - 10/2023 - Maranhão /ORSE - 11/2023 - Sergipe / SEDOP - 10/2023 - Pará / SEINFRA - 027 - Ceará / IOPES - 10/2023 - Espírito Santo / SIURB - 01/2023 - São Paulo / SUDECAP - 07/2023 - Minas Gerais / FDE - 07/2023 - São Paulo / AGETOP CIVIL - 07/2023 - Goiás / EMBASA - 01/2022 - Bahia / CAERN - 05/2023 - Rio Grande do Norte.

Encargos Sociais não Desonerado: Horista: 114,08% Mensalista: 71,35% B.D.I. = 22,23%

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
36.6	00001030	SINAPI	CAIXA DE DESCARGA PLASTICA PARA BACIA / VASO SANITARIO, EXTERNA, CAPACIDADE 9 LITROS, PUXADOR FIO DE NYLON, NAO INCLUSO CANO, BOLSA, ENGATE	UN	320	28,19	34,45	11.024,00	0,09 %
36.7	94796	SINAPI	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	200	27,01	33,01	6.602,00	0,05 %
37			SISTEMA DE PROTEÇÃO/ATERRAMENTO					23.469,00	0,18 %
37.1	96985	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	300	64,01	78,23	23.469,00	0,18 %
38			INSTALAÇÃO DE REDE LÓGICA					20.158,00	0,16 %
38.1	98307	SINAPI	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	300	31,14	38,06	11.418,00	0,09 %
38.2	160851	IOPES	Fornecimento e instalação de Cabo de rede par trançado 4 pares Categoria 6	m	2000	3,58	4,37	8.740,00	0,07 %
39			LIMPEZA					17.765,00	0,14 %
39.1	72897	SINAPI	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	m³	380	25,07	30,64	11.643,20	0,09 %
39.2	72898	SINAPI	CARGA E DESCARGA MECANIZADAS DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	m³	380	3,22	3,93	1.493,40	0,01 %
39.3	72899	SINAPI	TRANSPORTE DE ENTULHO COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA, DMT ATE 0,5 KM	m³	870	4,36	5,32	4.628,40	0,04 %
40			HORAS					572.802,60	4,45 %
40.1	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1620	17,26	21,09	34.165,80	0,27 %
40.2	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1620	23,11	28,24	45.748,80	0,36 %
40.3	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1620	25,48	31,14	50.446,80	0,39 %
40.4	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1620	22,63	27,66	44.809,20	0,35 %
40.5	068001	SIURB	REVISÃO GERAL DE TELHADOS DE BARRO, INCLUSIVE TOMADA DE GOTEIRA	m²	7200	10,12	12,36	88.992,00	0,69 %
40.6	CC 001.2023 CPU 079	Próprio	REVISÃO EM PONTO ÁGUA OU ESGOTO	und	300	60,76	74,26	22.278,00	0,17 %
40.7	052006	SBC	REVISAO INSTALACAO HIDRAULICA VASOS SANITARIOS	UN	300	172,95	211,39	63.417,00	0,49 %
40.8	060002	SBC	REVISAO INSTALACAO ELETRICAS-PONTOS DE LUZ	UN	300	431,75	527,72	158.316,00	1,23 %
40.9	629	ORSE	Revisão de ponto de tomada de força tipo 1	pt	300	50,99	62,32	18.698,00	0,15 %
40.10	08.80.019	FDE	REPARO PARA CAIXA DE DESCARGA ACOPLADA	CJ	300	125,27	153,11	45.933,00	0,36 %
41			SOLEIRA E PEITORIL					129.990,00	1,01 %
41.1	98689	SINAPI	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	500	92,07	112,53	56.265,00	0,44 %
41.2	101965	SINAPI	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	500	120,64	147,45	73.725,00	0,57 %

 Tipo de Licitação CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 10/2023 - LOTE I
 Abertura da Licitação 02/02/2024 09:00
 Número do Processo Licitatório 56503/2023

 Total sem BDI 10.542.907,33
 Total do BDI 2.341.931,97
 Total Geral 12.884.839,30

 CONSTRIL - CONSTRUTORA RIPARDO LTDA
 CNPJ: 02.354.503/0001-90
 José Márcio Castro Ripardo
 R. G. n° 0535384620146 - SESP MA
 CPF n° 121.907.723-20

 LUÍZ ANTÔNIO FRANGRAB
 Engenheiro Civil
 R.G. 5022348162-SSP-RS
 CPF. 211.897.490-68
 CREA Nº 220590090-0

12/106



CONSRIL Construtora Ripardo LTDA

CNPJ: 02.354.503/0001-90 -Av. Santos Dumont, nº 92-A, Centro,
Tasso Fragoso MA

6007

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 10/2023
Processo Administrativo nº 56503/2023
LOTE II – PRÉDIOS DA EDUCAÇÃO
ORÇAMENTO ANALÍTICO

13/106

CONCORRÊNCIA PÚBLICA N° 10/2023. - PROCESSO ADMINISTRATIVO N° 56503/2023

Objeto: LOTE II - Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de manutenção e reparos dos prédios públicos da Educação do município de Balsas/MA, sob demanda (Ordem de Serviço).

Bancos: SINAPI - 08/2023 - Maranhão / SBC - 10/2023 - Maranhão / ORSE - 11/2023 - Sergipe / SEDOP - 10/2023 - Pará / SEINFRA - 027 - Ceará / IOPES - 10/2023 - Espírito Santo / SIURB - 01/2023 - São Paulo / SUDECAP - 07/2023 - Minas Gerais / FDE - 07/2023 - São Paulo / AGETOP CIVIL - 07/2023 - Goiás / EMBASA - 01/2022 - Bahia / CAERN - 05/2023 - Rio Grande do Norte.

Encargos Sociais não Desonerado: Horista: 114,08% Mensalista: 71,35%

B.D.I. = 22,23%

Planilha Orçamentária Analítica

ADMINISTRAÇÃO LOCAL							383.688,00		
1.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total	
Composição	90777 SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000		112,04	112,04	
Composição Auxiliar	95402 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000		1,69	1,69	
Insumo	00002706 SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR	Mão de Obra	H	1,0000000		109,18	109,18	
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000		0,71	0,71	
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Taxas	H	1,0000000		0,01	0,01	
Insumo	00043462 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000		0,01	0,01	
Insumo	00043468 SINAPI	EPI - FAMÍLIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000		0,44	0,44	
				MO sem LS =>	110,87	LS =>	0,00	MO com LS =>	110,87
				Valor do BDI =>	24,90			Valor com BDI =>	136,94
				Quant. =>	1.800,0000000	Preço Total =>	246.492,00		

ADMINISTRAÇÃO LOCAL							383.688,00		
1.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total	
Composição	90776 SINAPI	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000		30,09	30,09	
Composição Auxiliar	95401 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000		0,62	0,62	
Insumo	00004083 SINAPI	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000		27,95	27,95	
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000		0,71	0,71	
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Taxas	H	1,0000000		0,01	0,01	
Insumo	00043463 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000		0,07	0,07	
Insumo	00043487 SINAPI	EPI - FAMÍLIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000		0,73	0,73	
				MO sem LS =>	28,57	LS =>	0,00	MO com LS =>	28,57
				Valor do BDI =>	6,68			Valor com BDI =>	36,77
				Quant. =>	1.800,0000000	Preço Total =>	66.186,00		

ADMINISTRAÇÃO LOCAL							383.688,00		
1.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total	
Composição	90766 SINAPI	ALMOXARIFE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000		32,28	32,28	
Composição Auxiliar	95392 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ALMOXARIFE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000		0,16	0,16	
Insumo	00000253 SINAPI	ALMOXARIFE (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000		30,89	30,89	
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000		0,71	0,71	
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Taxas	H	1,0000000		0,01	0,01	
Insumo	00043458 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ALMOXARIFE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000		0,04	0,04	
Insumo	00043482 SINAPI	EPI - FAMÍLIA ALMOXARIFE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000		0,47	0,47	
				MO sem LS =>	31,05	LS =>	0,00	MO com LS =>	31,05
				Valor do BDI =>	7,17			Valor com BDI =>	39,45
				Quant. =>	1.800,0000000	Preço Total =>	71.910,00		

LOCAL DA OBRA							25.081,00		
2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total	
Composição	020600 AGETOP CIVIL	TAPUME EM CHAPA COMPENSADA RESINADA 6MM COM PORTÕES E FERRAGENS - PADRÃO GOINFRA	2	m²	1,0000000		53,96	53,96	
Insumo	1215 AGETOP CIVIL	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Material	Kg	0,1196000		0,39	0,04	
Insumo	0005 AGETOP CIVIL	SERVEANTE	Mão de Obra	h	0,4855000		13,34	6,47	
Insumo	2516 AGETOP CIVIL	CORRENTE EM AÇO GALVANIZADO COM ELO CURTO DIAMETRO 4 MM	Material	m	0,0085000		7,65	0,06	
Insumo	2818 AGETOP CIVIL	DOBRADIÇA TIPO FERRADURA NÚMERO 2	Material	un	0,0285000		15,93	0,45	
Insumo	2804 AGETOP CIVIL	AREIA GROSSA	Material	m³	0,0004000		110,17	0,04	
Insumo	2493 AGETOP CIVIL	ARRUELA PARA PARAFUSO 3/8"	Material	un	0,1713000		0,12	0,02	
Insumo	1695 AGETOP CIVIL	COMPENSADO RESINADO COLA FENÓLICA 6 MM 2,20x1,10 M	Material	m²	1,0000000		16,59	16,59	
Insumo	1858 AGETOP CIVIL	PONTALETE 3x3"	Material	m	1,4680000		5,31	7,78	
Insumo	0010 AGETOP CIVIL	CARPINTEIRO	Mão de Obra	h	0,4950000		22,30	11,03	
Insumo	2388 AGETOP CIVIL	BRITA Nº 1	Material	m³	0,0007000		88,71	0,06	
Insumo	2256 AGETOP CIVIL	CADEADO SIMPLES EM LATÃO Nº 30	Material	un	0,0095000		15,91	0,15	
Insumo	2491 AGETOP CIVIL	PARAFUSO DIAM.3/8" - 10 CM	Material	un	0,1713000		0,75	0,12	
Insumo	2492 AGETOP CIVIL	PORCA P/PARAFUSO 3/8"	Material	un	0,1713000		0,15	0,02	
Insumo	1863 AGETOP CIVIL	PREGO 18x30	Material	Kg	0,0174000		15,66	0,27	
Insumo	1984 AGETOP CIVIL	RIPA DE MADEIRA 5x1	Material	m	1,0597000		2,05	2,17	
Insumo	1880 AGETOP CIVIL	PREGO 15x15	Material	Kg	0,0218000		15,05	0,32	
Insumo	1988 AGETOP CIVIL	SARRAFO DE MADEIRA 10 CM	Material	m	0,2141000		5,20	1,11	
Insumo	2023 AGETOP CIVIL	TABUA PARA FORMA (30CM)	Material	m	0,8597000		8,90	5,87	
Insumo	2132 AGETOP CIVIL	VIGOTA DE MADEIRA 6x16	Material	m	0,0461000		30,34	1,39	
				MO sem LS =>	17,50	LS =>	0,00	MO com LS =>	17,50
				Valor do BDI =>	11,99			Valor com BDI =>	65,95
				Quant. =>	380,0000000	Preço Total =>	25.081,00		

DEMOLIÇÕES / RETIRADAS							122.359,84		
3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total	
Composição	97650 SINAPI	REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m²	1,0000000		5,99	5,99	
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2086000		17,26	3,60	
Composição Auxiliar	88323 SINAPI	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1062000		22,56	2,39	
				MO sem LS =>	4,92	LS =>	0,00	MO com LS =>	4,92
				Valor do BDI =>	1,33			Valor com BDI =>	7,32
				Quant. =>	5.250,0000000	Preço Total =>	38.430,00		

DEMOLIÇÕES / RETIRADAS							122.359,84	
3.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
Composição	97622 SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m²	1,0000000		45,31	45,31

[Handwritten signature]
14/10/23



CONSRIL Construtora Ripardo LTDA.

CNPJ: 02.354.503/0001-90 - Av. Santos Dumont, nº 92-A, Centro,
Tasso Fragoso MA

6009

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 10/2023. - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 56503/2023

Obr: LOTE II - Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de manutenção e reparos dos prédios públicos da Educação do município de Balsas/MA, sob demanda (Ordem de Serviço).

Bancos: SINAPI - 08/2023 - Maranhão / SBC - 10/2023 - Maranhão /ORSE - 11/2023 - Sergipe / SEDOP - 10/2023 - Pará / SENFRA - 027 - Ceará / IOPES - 10/2023 - Espírito Santo / SIURB - 01/2023 - São Paulo / SUDECAP - 07/2023 - Minas Gerais / FDE - 07/2023 - São Paulo / AGETOP CIVIL - 07/2023 - Goiás / EMBASA - 01/2022 - Bahia / CAERN - 05/2023 - Rio Grande do Norte.

Encargos Sociais não Desonerado: Horaista: 114,08% Mensalista: 71,35% B.D.L = 22,23%

Planilha Orçamentária Analítica

Composição Auxiliar	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total		
Composição	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2250000		23,11	5,19		
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,3248000		17,26	40,12		
					MO sem LS =>	36,65	LS =>	0,00	MO com LS =>	36,65
					Valor do BDI =>	10,07			Valor com BDI =>	55,38
					Quant. =>	280,0000000	Preço Total =>	15.508,40		
<hr/>										
3.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total		
Composição	97640 SINAPI	REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO, AF_12/2017	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m²	1,0000000		1,31	1,31		
Composição	88278 SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0258000		17,08	0,44		
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0507000		17,26	0,87		
					MO sem LS =>	1,06	LS =>	0,00	MO com LS =>	1,06
					Valor do BDI =>	0,29			Valor com BDI =>	1,60
					Quant. =>	1.400,0000000	Preço Total =>	2.240,00		
<hr/>										
3.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total		
Composição	97641 SINAPI	REMOÇÃO DE FORRO DE GESSO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO, AF_12/2017	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m²	1,0000000		4,04	4,04		
Composição	88269 SINAPI	GESSEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0713000		22,92	1,63		
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1401000		17,26	2,41		
					MO sem LS =>	3,32	LS =>	0,00	MO com LS =>	3,32
					Valor do BDI =>	0,89			Valor com BDI =>	4,93
					Quant. =>	1.400,0000000	Preço Total =>	6.902,00		
<hr/>										
3.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total		
Composição	97634 SINAPI	DEMOLICÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO, AF_12/2017	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m²	1,0000000		9,66	9,66		
Composição	5795 SINAPI	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHP DIURNO, AF_07/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	CHP	0,0699000		18,71	1,30		
Composição	5952 SINAPI	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHI DIURNO, AF_07/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	CHI	0,0482000		17,07	0,82		
Composição	88256 SINAPI	AZULEJISTA OU LADRIHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1055000		22,98	2,42		
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2972000		17,26	5,12		
					MO sem LS =>	7,66	LS =>	0,00	MO com LS =>	7,66
					Valor do BDI =>	2,14			Valor com BDI =>	11,80
					Quant. =>	1.400,0000000	Preço Total =>	16.520,00		
<hr/>										
3.6	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total		
Composição	73801/001 SINAPI	DEMOLICAO DE PISO DE ALTA RESISTENCIA	SERP - SERVIÇOS	m²	1,0000000		25,89	25,89		
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,5000000		17,26	25,89		
					MO sem LS =>	20,80	LS =>	0,00	MO com LS =>	20,80
					Valor do BDI =>	5,75			Valor com BDI =>	31,64
					Quant. =>	400,0000000	Preço Total =>	12.656,00		
<hr/>										
3.7	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total		
Composição	97628 SINAPI	DEMOLICÃO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO, AF_12/2017	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m³	1,0000000		477,01	477,01		
Composição	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,3196000		23,11	53,60		
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	23,9693000		17,26	413,71		
Insunso	00041954 SINAPI	CABO DE ACO GALVANIZADO, DIAMETRO 9,53 MM (3/8"), COM ALMA DE FIBRA 6 X 25 F	Material	KG	0,2835000		34,23	9,70		
					MO sem LS =>	377,96	LS =>	0,00	MO com LS =>	377,96
					Valor do BDI =>	106,03			Valor com BDI =>	583,04
					Quant. =>	38,0000000	Preço Total =>	20.889,44		
<hr/>										
3.8	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total		
Composição	14.91.16 EMBASA	DEMOLICAO DE PASSEIO EM CONCRETO SIMPLES (MRR / RMS)	1491	m²	1,0000000		18,65	18,65		
Composição	06.01.10 EMBASA	CARGA E TRANSP. MANUAL HORIZONTAL EM CARRO DE MAO, DE MATÉRIAS A GRANEL, P/ DISTANCIAS ATE 30m	601	m³	0,0700000		22,42	1,56		
Insunso	8010000091 EMBASA	PEDREIRO / ENCANADOR / ARTIFICE	Mão de Obra	H	0,1000000		21,55	2,15		
Insunso	B010000097 EMBASA	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,2500000		14,95	3,73		
Insunso	B020002669 EMBASA	SERVENTE PRÁTICO	Mão de Obra	H	0,7500000		14,95	11,21		
					MO sem LS =>	18,65	LS =>	0,00	MO com LS =>	18,65
					Valor do BDI =>	4,14			Valor com BDI =>	22,79
					Quant. =>	400,0000000	Preço Total =>	9.116,00		
<hr/>										
4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total		
4.1	33358 SINAPI	ESCAVAÇÃO/ATERRO	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000		68,28	68,28		
Composição	88316 SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M, AF_02/2021	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,5560000		17,26	68,28		
					MO sem LS =>	54,86	LS =>	0,00	MO com LS =>	54,86
					Valor do BDI =>	15,17			Valor com BDI =>	83,45
					Quant. =>	320,0000000	Preço Total =>	26.704,00		
<hr/>										
4.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total		
Composição	93382 SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO, AF_08/2023	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000		18,89	18,89		
Composição	5901 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO, AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0054000		197,53	1,06		
Composição	5903 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO, AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0006000		58,17	0,03		
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7866000		17,26	13,57		
Composição	91533 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOCIETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO, AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	CHP	0,1962000		21,59	4,23		
					MO sem LS =>	13,85	LS =>	0,00	MO com LS =>	13,85
					Valor do BDI =>	4,19			Valor com BDI =>	23,08
					Quant. =>	320,0000000	Preço Total =>	7.385,60		
<hr/>										
5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total		
5.1		FORMAS						84.073,60		

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 10/2023. - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 56593/2023

Objeto: LOTE II - Contratação da empresa especializada para prestação de serviços de manutenção e reparos dos prédios públicos da Educação do município de Balsas/MA, sob demanda (Ordem de Serviço).

Bancos: SINAPI - 08/2023 - Maranhão / SBC - 10/2023 - Maranhão / ORSE - 11/2023 - Sergipe / SEDOP - 10/2023 - Pará / SEINFRA - 027 - Ceará / IOPES - 10/2023 - Espírito Santo / SIURB - 01/2023 - São Paulo / SUDECAP - 07/2023 - Minas Gerais / FDE - 07/2023 - São Paulo / AGETOP CIVIL - 07/2023 - Goiás / EMBASA - 01/2022 - Bahia / CAERN - 09/2023 - Rio Grande do Norte.

Encargos Sociais não Desonerado: Horista: 114,08% Mensalista: 71,35% B.D.I. = 22,23%

Planilha Orçamentária Analítica

Composição	Código/Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total	
	82420 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM AREA MÉDIA DAS SEÇÕES MENOR OU IGUAL A 0,25 M². PE-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	1,0000000		88,79	88,79	
Composição Auxiliar	88239 SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3110000		17,90	5,56	
Composição Auxiliar	88262 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,6950000		22,81	38,66	
Composição Auxiliar	92263 SINAPI	FABRICAÇÃO DE FORMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	0,2630000		135,26	35,57	
Insumo	00002692 SINAPI	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	Material	L	0,0100000		5,81	0,05	
Insumo	00040271 SINAPI	LOCAÇÃO DE APRUMADOR METALICO DE PILAR, COM ALTURA E ÂNGULO REGULAVEIS, EXTENSAO DE *1,50* A *2,80* M	Equipamento	UNXMES	0,1960000		9,53	1,66	
Insumo	00040275 SINAPI	LOCAÇÃO DE VIGA SANDUICHE METALICA VAZADA PARA TRAVAMENTO DE PILARES, ALTURA DE *8* CM, LARGURA DE *6* CM E EXTENSAO DE 2 M	Equipamento	UNXMES	0,3930000		9,96	3,91	
Insumo	00040287 SINAPI	LOCAÇÃO DE BARRA DE ANCORAGEM DE 0,80 A 1,20 M DE EXTENSAO, COM ROSCA DE 5/8", INCLUINDO PORCA E FLANGE	Equipamento	MES	0,7850000		3,67	2,68	
Insumo	00040304 SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	Material	KG	0,0190000		16,30	0,30	
				MO sem LS =>	45,60	LS =>	0,00	MO com LS =>	45,60
				Valor do BDI =>	19,73			Valor com BDI =>	108,52
				Quant. =>	320,0000000		Preço Total =>	34.726,40	

Composição	Código/Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total	
	92448 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM PONTALETE DE MADEIRA, PE-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	1,0000000		126,17	126,17	
Composição Auxiliar	88239 SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3090000		17,90	5,53	
Composição Auxiliar	88262 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,6860000		22,81	38,45	
Composição Auxiliar	92270 SINAPI	FABRICAÇÃO DE FORMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_09/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	0,4190000		124,41	52,12	
Composição Auxiliar	92273 SINAPI	FABRICAÇÃO DE ESCORAS DO TIPO PONTALETE, EM MADEIRA, PARA PE-DIREITO SIMPLES. AF_09/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	M	1,8790000		13,09	24,59	
Insumo	00002692 SINAPI	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	Material	L	0,0170000		5,81	0,09	
Insumo	00006193 SINAPI	TABUA NÃO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO BRUTA	Material	M	0,3280000		13,19	4,32	
Insumo	00040304 SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	Material	KG	0,0660000		16,30	1,07	
				MO sem LS =>	51,24	LS =>	0,00	MO com LS =>	51,24
				Valor do BDI =>	28,04			Valor com BDI =>	154,21
				Quant. =>	320,0000000		Preço Total =>	49.347,20	

Composição	Código/Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total	
	96546 SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_08/2017	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,9000000		8,75	23.379,20	
Composição Auxiliar	88238 SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0290000		17,15	0,49	
Composição Auxiliar	88245 SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0890000		22,92	2,03	
Composição Auxiliar	92803 SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_08/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000		5,90	5,90	
Insumo	00039017 SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	Material	UN	0,4655000		0,14	0,06	
Insumo	00043132 SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	0,0250000		10,82	0,27	
				MO sem LS =>	2,29	LS =>	0,00	MO com LS =>	2,29
				Valor do BDI =>	1,94			Valor com BDI =>	10,69
				Quant. =>	1.600,0000000		Preço Total =>	17.104,00	

Composição	Código/Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total	
	92776 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000		8,76	8,78	
Composição Auxiliar	88238 SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0156000		17,15	0,26	
Composição Auxiliar	88245 SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0956000		22,92	2,19	
Composição Auxiliar	92794 SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000		5,99	5,99	
Insumo	00039017 SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	Material	UN	0,5430000		0,14	0,07	
Insumo	00043132 SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	0,0250000		10,82	0,27	
				MO sem LS =>	2,32	LS =>	0,00	MO com LS =>	2,32
				Valor do BDI =>	1,95			Valor com BDI =>	10,73
				Quant. =>	270,2500000		Preço Total =>	2.899,78	

Composição	Código/Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total	
	92777 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000		10,22	10,22	
Composição Auxiliar	88238 SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0209000		17,15	0,35	
Composição Auxiliar	88245 SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1278000		22,92	2,82	
Composição Auxiliar	92793 SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000		6,58	6,58	
Insumo	00039017 SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	Material	UN	0,7430000		0,14	0,10	
Insumo	00043132 SINAPI	ARAME RECOZIDO 15 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	0,0250000		10,82	0,27	
				MO sem LS =>	3,23	LS =>	0,00	MO com LS =>	3,23
				Valor do BDI =>	2,27			Valor com BDI =>	12,49
				Quant. =>	270,2500000		Preço Total =>	3.375,42	

Composição	Código/Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
	92718 SINAPI	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	1,0000000		525,45	525,45
Composição Auxiliar	88262 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,8460000		22,81	42,10
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,8460000		23,11	42,66
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	5,5380000		17,26	95,58



CONSTRIL Construtora Ripardo LTDA.

CNPJ: 02.354.503/0001-90 - Av. Santos Dumont, nº 92-A, Centro,
Tasso Fragoso MA

6012

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 10/2023. - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 56503/2023

Obra: LOTE II - Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de manutenção e reparos dos prédios públicos da Educação do município de Balsas/MA, sob demanda (Ordem de Serviço).

Bancos: SINAPI - 08/2023 - Maranhão / SBC - 10/2023 - Maranhão / ORSE - 11/2023 - Sergipe / SEDOP - 10/2023 - Pará / SEINFRA - 027 - Ceará / IOPES - 10/2023 - Espírito Santo / SIURB - 01/2023 - São Paulo / SUDECAP - 07/2023 - Minas Gerais / FDE - 07/2023 - São Paulo / AGETOP CIVIL - 07/2023 - Goiás / EMBASA - 01/2022 - Bahia / CAERN - 05/2023 - Rio Grande do Norte.

Encargos Sociais não Desonerado: Horaista: 114,08% Mensalista: 71,35%

B.D.I. = 22,23%

Planilha Orçamentária Analítica

					Quant. =>	3.800,000000	Preço Total =>	383.040,00	
10.1			TELHADO						2.840.890,00
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total	
Auxiliar	94204 SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	COBE - COBERTURA	m²	1,0000000		33,85	33,85	
Auxiliar	88316 SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5210000		17,26	8,99	
Auxiliar	88323 SINAPI	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2540000		22,56	5,73	
Auxiliar	93281 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	CHP	0,0372000		16,39	0,60	
Auxiliar	93282 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	CHI	0,0516000		15,81	0,81	
Insumo	00007173 SINAPI	TELHA DE BARRO / CERÂMICA, NÃO ESMALTADA, TIPO COLONIAL, CANAL, PLAN, PAULISTA, COMPRIMENTO DE *44 A 50* CM, RENDIMENTO DE COBERTURA DE *26* TELHAS/M2	Material	MIL	0,0275000		644,46	17,72	
				MO sem LS =>	13,22	LS =>	0,00	MO com LS =>	13,22
				Valor do BDI =>	7,52			Valor com BDI =>	41,37
				Quant. =>	10,000,000000			Preço Total =>	413.709,00
10.2			RETRADA E RECOLOCAÇÃO DE TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, COM ATÉ DUAS ÁGUAS, INCLUSO ICAMENTO. AF_07/2019	COBE - COBERTURA	m²	1,0000000	12,85	12,85	
Composição	88316 SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2850000		17,26	4,91	
Composição	88323 SINAPI	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1830000		22,56	4,12	
Composição	93281 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	CHP	0,0074000		16,39	0,12	
Composição	93282 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	CHI	0,0103000		15,81	0,16	
Insumo	00007173 SINAPI	TELHA DE BARRO / CERÂMICA, NÃO ESMALTADA, TIPO COLONIAL, CANAL, PLAN, PAULISTA, COMPRIMENTO DE *44 A 50* CM, RENDIMENTO DE COBERTURA DE *26* TELHAS/M2	Material	MIL	0,0055000		644,46	3,54	
				MO sem LS =>	7,67	LS =>	0,00	MO com LS =>	7,67
				Valor do BDI =>	2,85			Valor com BDI =>	15,70
				Quant. =>	10,000,000000			Preço Total =>	157.000,00
10.3			TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO ICAMENTO. AF_07/2019	COBE - COBERTURA	m²	1,0000000	42,48	42,48	
Composição	88316 SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1500000		17,26	2,58	
Composição	88323 SINAPI	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1150000		22,56	2,59	
Composição	93281 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	CHP	0,0050000		16,39	0,08	
Composição	93282 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	CHI	0,0069000		15,81	0,10	
Insumo	00001607 SINAPI	CONJUNTO ARRUELAS DE VEDAÇÃO 5/16" PARA TELHA FIBROCIMENTO (UMA ARRUELA METÁLICA E UMA ARRUELA PVC - CONICAS)	Material	CJ	1,2700000		0,25	0,31	
Insumo	00004302 SINAPI	PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA, CABEÇA SEXTAVADA, 5/16" X 250 MM, PARA FIXAÇÃO DE TELHA EM MADEIRA	Material	UN	1,2700000		3,79	4,81	
Insumo	00007194 SINAPI	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, DE 2,44 X 1,10 M (SEM AMIANTO)	Material	m²	1,2750000		25,11	32,01	
				MO sem LS =>	4,42	LS =>	0,00	MO com LS =>	4,42
				Valor do BDI =>	9,44			Valor com BDI =>	51,92
				Quant. =>	10,000,000000			Preço Total =>	519.200,00
10.4			TRABA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE MAIS QUE 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	COBE - COBERTURA	m²	1,9000000	74,68	74,68	
Composição	88239 SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4940000		17,90	8,84	
Composição	88262 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6760000		22,81	15,41	
Composição	93281 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	CHP	0,0435000		16,39	0,71	
Composição	93282 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	CHI	0,0604000		15,81	0,95	
Insumo	00004408 SINAPI	RIPA NÃO APARELHADA, 1,5 X 5* CM, EM MACARANDUBAMASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	2,5890000		1,77	4,58	
Insumo	00004425 SINAPI	VIGA NÃO APARELHADA 6 X 12* CM, EM MACARANDUBAMASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	1,0170000		19,76	20,09	
Insumo	00004430 SINAPI	CAIBRO NÃO APARELHADO 15 X 6* CM, EM MACARANDUBAMASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	2,3600000		9,34	22,04	
Insumo	00020247 SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	Material	KG	0,0700000		14,62	1,02	
Insumo	00030027 SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	Material	KG	0,0500000		13,19	0,65	
Insumo	00040568 SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 22 X 48 (4 1/4 X 5)	Material	KG	0,0300000		13,31	0,39	
				MO sem LS =>	21,62	LS =>	0,00	MO com LS =>	21,62
				Valor do BDI =>	16,60			Valor com BDI =>	91,28
				Quant. =>	10,000,000000			Preço Total =>	912.800,00
10.5			SUBCOBERTURA COM MANTA PLÁSTICA REVESTIDA POR PELÍCULA DE ALUMÍNIO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	COBE - COBERTURA	m²	1,0000000	14,83	14,83	
Composição	88316 SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1840000		17,26	3,17	
Composição	88323 SINAPI	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1830000		22,56	4,12	
Composição	93281 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	CHP	0,0001000		16,39	0,00	
Composição	93282 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	CHI	0,0002000		15,81	0,00	
Insumo	00042528 SINAPI	MANTA ALUMINIZADA NAS DUAS FACES, PARA SUBCOBERTURA, E = 2* MM	Material	m²	1,1800000		5,77	6,80	
Insumo	00042529 SINAPI	FITA ADESIVA ALUMINIZADA, PARA INSTALAÇÃO DE MANTAS DE SUBCOBERTURA, L = 45* CM	Material	M	0,8800000		0,85	0,74	
				MO sem LS =>	6,05	LS =>	0,00	MO com LS =>	6,05
				Valor do BDI =>	3,29			Valor com BDI =>	18,12
				Quant. =>	10,000,000000			Preço Total =>	181.200,00
10.6			TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO ICAMENTO. AF_07/2019	COBE - COBERTURA	m²	1,0000000	50,12	50,12	

18/10/23



CONSRIL Construtora Ripardo LTDA.

CNPJ: 02.354.503/0001-90 - Av. Santos Dumont, nº 92-A, Centro, Tasso Fragoso MA

6013

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 10/2023. - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 56503/2023

Obra: LOTE II - Contratação da empresa especializada para prestação de serviços de manutenção e reparos dos prédios públicos da Educação do município de Balsas/MA, sob demanda (Ordem de Serviço).

Bancos: SINAPI - 08/2023 - Maranhão / SBC - 10/2023 - Maranhão /ORSE - 11/2023 - Sergipe / SEDOP - 10/2023 - Pará / SEINFRA - 027 - Ceará / IOPES - 10/2023 - Espírito Santo / SIURB - 01/2023 - São Paulo / SUDECAP - 07/2023 - Minas Gerais / FDE - 07/2023 - São Paulo / AGETOP CIVIL - 07/2023 - Goiás / EMBASA - 01/2022 - Bahia / CAERN - 05/2023 - Rio Grande do Norte.

Encargos Sociais não Desonerado: Horaista: 114,08% Mensalista: 71,35%

B.D.L = 22,23%

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total		
Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0970000		17,26	1,67		
Composição	88323	SINAPI	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0910000		22,56	2,05		
Auxiliar	93281	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO, AF_ 03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	CHP	0,0009000		16,39	0,01		
Composição	93282	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO, AF_ 03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	CHI	0,0013000		15,81	0,02		
Auxiliar	00007243	SINAPI	TELHA TRAPEZOIDAL EM AÇO ZINCADO, SEM PINTURA, ALTURA DE APROXIMADAMENTE 40 MM, ESPESSURA DE 0,60 MM E LARGURA UTIL DE 980 MM	Material	m²	1,1680000		33,12	38,61		
Insuno	00011029	SINAPI	HASTE RETA PARA GANCHO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA 1/4" X 30 CM PARA FIXAÇÃO DE TELHA METÁLICA, INCLUI PORCA E ARRUELAS DE VEDAÇÃO	Material	CJ	4,1500000		1,87	7,76		
						MO sem LS =>	3,10	LS =>	0,00	MO com LS =>	3,10
						Valor do BDI =>	11,14			Valor com BDI =>	61,26
						Quant. =>	5,000,0000000	Preço Total =>	306.309,00		

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total		
10.7											
Composição	92580	SINAPI	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL, AF_07/2019	COBE - COBERTURA	m²	1,0000000		37,00	37,00		
Auxiliar	88278	SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2130000		17,08	3,63		
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1060000		17,26	1,82		
Auxiliar	93281	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO, AF_ 03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	CHP	0,0068000		16,39	0,11		
Composição	93282	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO, AF_ 03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	CHI	0,0084000		15,81	0,14		
Auxiliar	00040549	SINAPI	PARAFUSO, COMUM, ASTM A307, SEXTÁVADO, DIÂMETRO 1/2" (12,7 MM), COMPRIMENTO 1" (25,4 MM)	Material	CENTO	0,0070000		133,37	0,93		
Insuno	00043063	SINAPI	PERFIL "U" ENRIJEICDO DE AÇO GALVANIZADO, DOBRADO, 150 X 80 X 20 MM, E = 3,00 MM OU 200 X 75 X 25 MM, E = 3,75 MM	Material	KG	4,3330000		7,01	30,37		
						MO sem LS =>	4,72	LS =>	0,00	MO com LS =>	4,72
						Valor do BDI =>	8,22			Valor com BDI =>	45,22
						Quant. =>	5,000,0000000	Preço Total =>	726.100,00		

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total			
10.8												
Composição	72101	SINAPI	REVISAO GERAL DE TELHADOS DE TELHAS CERAMICAS	COBE - COBERTURA	m²	1,0000000		7,42	7,42			
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3060000		17,26	5,17			
Auxiliar	88323	SINAPI	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1000000		22,56	2,25			
Auxiliar							MO sem LS =>	6,07	LS =>	0,00	MO com LS =>	6,07
						Valor do BDI =>	1,64			Valor com BDI =>	9,06	
						Quant. =>	10,000,0000000	Preço Total =>	90.600,00			

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total			
10.9												
Composição	97647	SINAPI	REMOÇÃO DE TELHAS, DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO, AF_12/2017	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m²	1,0000000		2,78	2,78			
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0971000		17,26	1,67			
Composição	88323	SINAPI	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0494000		22,56	1,11			
Auxiliar							MO sem LS =>	2,28	LS =>	0,00	MO com LS =>	2,28
						Valor do BDI =>	0,61			Valor com BDI =>	3,39	
						Quant. =>	10,000,0000000	Preço Total =>	33.900,00			

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total			
11									341.475,00			
11.1												
Composição	94219	SINAPI	CUMEIIRA E ESPIGAO PARA TELHA CERÂMICA EMBOCADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA), PARA TELHADOS COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL, AF_ 07/2019	COBE - COBERTURA	M	1,0000000		22,09	22,09			
Composição	87337	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOCO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 300 KG, AF_09/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	0,0117000		336,55	3,93			
Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3500000		17,26	6,04			
Composição	88323	SINAPI	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3050000		22,56	6,88			
Auxiliar	93281	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO, AF_ 03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	CHP	0,0063000		16,39	0,10			
Composição	93282	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO, AF_ 03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	CHI	0,0087000		15,81	0,13			
Auxiliar	00007181	SINAPI	CUMEIIRA PARA TELHA CERÂMICA, COMPRIMENTO DE *41* CM, RENDIMENTO DE *3* TELHAS/M	Material	UN	3,0000000		1,67	5,01			
Insuno							MO sem LS =>	11,67	LS =>	0,00	MO com LS =>	11,67
						Valor do BDI =>	4,91			Valor com BDI =>	27,00	
						Quant. =>	2,900,0000000	Preço Total =>	78.300,00			

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total		
11.2											
Composição	94223	SINAPI	CUMEIIRA PARA TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E CIMENTO, AF_ 07/2019	COBE - COBERTURA	M	1,0000000		74,25	74,25		
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0730000		17,26	1,25		
Auxiliar	88323	SINAPI	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0600000		22,56	1,35		
Auxiliar	93281	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO, AF_ 03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	CHP	0,0018000		16,39	0,02		
Composição	93282	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO, AF_ 03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	CHI	0,0026000		15,81	0,04		
Auxiliar	00001607	SINAPI	CONJUNTO ARRUELAS DE VEDAÇÃO 5/16" PARA TELHA FIBROCIMENTO (UMA ARRUELA METÁLICA E UMA ARRUELA PVC - CONICAS)	Material	CJ	4,2000000		0,25	1,05		
Insuno	00004302	SINAPI	PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBREBA, CABEÇA SEXTAVADA, 5/16" X 250 MM, PARA FIXAÇÃO DE TELHA EM MADEIRA	Material	UN	4,2000000		3,79	15,91		
Insuno	00007219	SINAPI	CUMEIIRA UNIVERSAL PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, E = 6 MM, ABA 210 MM, COMPRIMENTO 1100 MM (SEM AMIANTO)	Material	UN	1,0290000		53,10	54,63		
						MO sem LS =>	2,21	LS =>	0,00	MO com LS =>	2,21
						Valor do BDI =>	16,50			Valor com BDI =>	90,75
						Quant. =>	2,900,0000000	Preço Total =>	263.175,00		

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
12									371.679,00
12.1									
Composição	94229	SINAPI	CALHA DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL, AF_07/2019	COBE - COBERTURA	M	1,0000000		101,23	101,23
Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6330000		17,26	10,92

19/10/23



CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 10/2023. - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 56503/2023

Obra: LOTE II - Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de manutenção e reparos dos prédios públicos da Educação do município de Balsas/MA, sob demanda (Ordem de Serviço).

Bancos: SINAPI - 08/2023 - Maranhão / SBC - 10/2023 - Maranhão / JORSE - 11/2023 - Sergipe / SEDOP - 10/2023 - Pará / SEINFRA - 027 - Ceará / IOPES - 10/2023 - Espírito Santo / SIURB - 01/2023 - São Paulo / SUDECAP - 07/2023 - Minas Gerais / FDE - 07/2023 - São Paulo / AGETOP CIVIL - 07/2023 - Goiás / EMBASA - 01/2022 - Bahia / CAERN - 05/2023 - Rio Grande do Norte.

Encargos Sociais não Desonerado: Horista: 114,08% Mensalista: 71,35% B.D.I. = 22,33%

Planilha Orçamentária Analítica

Composição Auxiliar	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total		
88323	SINAPI	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5390000		22,56	12,15		
93281	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO, AF. 03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	CHP	0,0132000		16,39	0,21		
93282	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO, AF. 03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	CHI	0,0183000		15,81	0,28		
00000142	SINAPI	SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	Material	310ML	0,1610000		29,00	4,66		
00005061	SINAPI	PREGO DE AÇO PÓLIDO COM CABEÇA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	Material	KG	0,0250000		12,98	0,32		
00005104	SINAPI	REBITE DE REPUXO EM ALUMÍNIO VAZADO, DIÂMETRO 3,2 X 6 MM DE COMPRIMENTO (1KG = 1025 UNIDADES)	Material	KG	0,0049000		39,27	0,19		
00013388	SINAPI	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	Material	KG	0,1800000		75,75	13,63		
00040784	SINAPI	CALHA QUADRADA DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 100 CM	Material	M	1,0500000		56,07	58,87		
					MO sem LS =>	19,49	LS =>	0,00	MO com LS =>	19,49
					Valor do BDI =>	22,50	Valor com BDI =>			123,73
					Quant. =>	7,980.0000000	Preço Total =>	358.817,00		

12.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total		
94228	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL, AF. 07/2019	COBE - COBERTURA	M	1,0000000		52,62	52,62		
88316	SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3710000		17,26	6,40		
88323	SINAPI	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2770000		22,56	6,24		
93281	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO, AF. 03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	CHP	0,0132000		16,39	0,21		
93282	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO, AF. 03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	CHI	0,0183000		15,81	0,28		
00000142	SINAPI	SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	Material	310ML	0,0810000		29,00	2,34		
00005061	SINAPI	PREGO DE AÇO PÓLIDO COM CABEÇA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	Material	KG	0,0130000		12,98	0,16		
00005104	SINAPI	REBITE DE REPUXO EM ALUMÍNIO VAZADO, DIÂMETRO 3,2 X 8 MM DE COMPRIMENTO (1KG = 1025 UNIDADES)	Material	KG	0,0024000		39,27	0,09		
00013388	SINAPI	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	Material	KG	0,0900000		75,75	6,81		
00040783	SINAPI	CALHA QUADRADA DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 50 CM	Material	M	1,0500000		28,68	30,09		
					MO sem LS =>	10,84	LS =>	0,00	MO com LS =>	10,84
					Valor do BDI =>	11,69	Valor com BDI =>			64,31
					Quant. =>	200,0000000	Preço Total =>	12.862,00		

13	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total		
94231	SINAPI	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL, AF. 07/2019	COBE - COBERTURA	M	1,0000000		32,52	32,52		
88316	SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2070000		17,26	3,57		
88323	SINAPI	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1120000		22,56	2,52		
93281	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO, AF. 03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	CHP	0,0132000		16,39	0,21		
93282	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO, AF. 03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	CHI	0,0183000		15,81	0,28		
00000142	SINAPI	SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	Material	310ML	0,1980000		29,00	5,74		
00005061	SINAPI	PREGO DE AÇO PÓLIDO COM CABEÇA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	Material	KG	0,0080000		12,98	0,07		
00005104	SINAPI	REBITE DE REPUXO EM ALUMÍNIO VAZADO, DIÂMETRO 3,2 X 8 MM DE COMPRIMENTO (1KG = 1025 UNIDADES)	Material	KG	0,0012000		39,27	0,04		
00013388	SINAPI	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	Material	KG	0,0450000		75,75	3,40		
00040873	SINAPI	RUFO INTERNO/EXTERNO DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 25 CM	Material	M	1,0500000		15,90	16,69		
					MO sem LS =>	5,40	LS =>	0,00	MO com LS =>	5,40
					Valor do BDI =>	7,22	Valor com BDI =>			39,74
					Quant. =>	2,900,0000000	Preço Total =>	115.246,00		

14	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total		
87878	SINAPI	EMBOÇO/REBOCO CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL, AF. 10/2022	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,0000000		3,72	3,72		
87377	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MANUAL, AF. 08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	0,0037000		464,14	1,71		
88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0681000		23,11	1,57		
88316	SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0255000		17,26	0,44		
					MO sem LS =>	2,24	LS =>	0,00	MO com LS =>	2,24
					Valor do BDI =>	0,82	Valor com BDI =>			4,54
					Quant. =>	10,000,0000000	Preço Total =>	45.400,00		

14.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total		
87547	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, AF. 06/2014	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,0000000		17,77	17,77		
87282	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, AF. 08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	0,0213000		351,71	7,49		
88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3500000		23,11	8,08		
88316	SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1280000		17,26	2,20		
					MO sem LS =>	9,95	LS =>	0,00	MO com LS =>	9,95
					Valor do BDI =>	3,95	Valor com BDI =>			21,72
					Quant. =>	10,000,0000000	Preço Total =>	217.200,00		

15	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
86679	SINAPI	PISO CONCRETO PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 2,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA, AF. 09/2020	PISO - PISOS	m²	1,0000000		26,66	26,66
87288	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, AF. 08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	0,0310000		446,25	13,83
88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3540000		23,11	8,18
88316	SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1770000		17,26	3,05
00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	0,5000000		0,55	0,27
00003671	SINAPI	JUNTA PLÁSTICA DE DILATAÇÃO PARA PISOS, COR CINZA, 17 X 3 X 3 MM (ALTURA X ESPESSURA)	Material	M	1,6700000		0,80	1,33

20/108



CONSRIL Construtora Ripardo LTDA.

CNPJ: 02.354.503/0001-90 - Av. Santos Dumont, nº 92-A, Centro, Tasso Fragoso MA

6015

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 10/2023 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 56503/2023

Objeto: LOTE II - Contratação da empresa especializada para prestação de serviços de manutenção e reparos dos prédios públicos da Educação do município de Balsas/MA, sob demanda (Ordem de Serviço).

Bancos: SINAPI - 08/2023 - Maranhão / SBC - 10/2023 - Maranhão / ORSE - 11/2023 - Sergipe / SEDOP - 10/2023 - Pará / SINBRA - 027 - Ceará / IOPES - 10/2023 - Espírito Santo / SIURB - 01/2023 - São Paulo / SUDECAP - 07/2023 - Minas Gerais / FDE - 07/2023 - São Paulo / AGETOP CIVIL - 07/2023 - Goiás / EMBASA - 01/2022 - Bahia / CAERN - 05/2023 - Rio Grande do Norte.

Encargos Sociais não Desonerado: Horaista: 114,08% Mensalista: 71,35%

B.D.I. = 22,23%

Planilha Orçamentária Analítica

Table with columns for Item, Description, Type, Unit, Quantity, Percent, Value Unit, Total, and Summary. It details costs for various construction materials and services across multiple items (15.2, 15.3, 16, 16.2, 16.3, 16.4, 17, 17.1, 17.2).

Handwritten date and signature: 24/10/2023



[Handwritten signature]

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 10/2023. - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 56503/2023

Objeto: LOTE II - Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de manutenção e reparos dos prédios públicos da Educação do município de Balsas/MA, sob demanda (Ordem de Serviço).

Bancos: SINAPI - 08/2023 - Maranhão / SBC - 10/2023 - Maranhão /ORSE - 11/2023 - Sergipe / SEDOP - 10/2023 - Pará / SENFRA - 027 - Coarã / IOPES - 10/2023 - Espírito Santo / SIURB - 01/2023 - São Paulo / SUDECAP - 07/2023 - Minas Gerais / FDE - 07/2023 - São Paulo / AGETOP CIVIL - 07/2023 - Goiás / EMBASA - 01/2022 - Bahia / CAERN - 05/2023 - Rio Grande do Norte.

Encargos Sociais não Desonerado: Horista: 114,08% Mensalista: 71,35% B.D.I. = 22,23%

		Planilha Orçamentária Analítica						
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2000000	17,26	3,45	
Auxiliar	00003767 SINAPI	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	Material	UN	0,4000000	0,54	0,21	
Insumo	00005318 SINAPI	DILUENTE AGUARRAS	Material	L	0,0400000	12,81	0,51	
Insumo	00007311 SINAPI	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO	Material	L	0,1600000	24,36	3,89	
		MO sem LS =>	10,96	LS =>	0,00	MO com LS =>	10,96	
		Valor do BDI =>	3,99			Valor com BDI =>	21,98	
		Quant. =>	4,600,0000000	Preço Total =>			101.108,00	

		18.1					1.071.300,00	
Composição	88485 SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO, AF_04/2023	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	3,12	3,12	
Auxiliar	88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0666000	24,83	1,65	
Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0222000	17,26	0,38	
Insumo	00006085 SINAPI	SELADOR ACRÍLICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	Material	L	0,1666000	6,56	1,09	
		MO sem LS =>	1,66	LS =>	0,00	MO com LS =>	1,66	
		Valor do BDI =>	0,69			Valor com BDI =>	3,81	
		Quant. =>	10,000,0000000	Preço Total =>			38.100,00	

		18.2					95.200,00	
Composição	88487 SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS, AF_06/2014	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	7,79	7,79	
Auxiliar	88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1300000	24,83	3,22	
Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0480000	17,26	0,82	
Insumo	LCS INS 349/Próprio	Tinta pva látex	Material	L	0,3300000	11,37	3,75	
		MO sem LS =>	3,32	LS =>	0,00	MO com LS =>	3,32	
		Valor do BDI =>	1,73			Valor com BDI =>	9,52	
		Quant. =>	10,000,0000000	Preço Total =>			95.200,00	

		18.3					110.000,00	
Composição	88489 SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS, AF_04/2023	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	9,00	9,00	
Auxiliar	88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1631000	24,83	4,04	
Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0544000	17,26	0,93	
Insumo	00007356 SINAPI	TINTA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	Material	L	0,2285000	17,64	4,03	
		MO sem LS =>	4,09	LS =>	0,00	MO com LS =>	4,09	
		Valor do BDI =>	2,00			Valor com BDI =>	11,00	
		Quant. =>	10,000,0000000	Preço Total =>			110.000,00	

		18.4					496.800,00	
Composição	180586 SBC	PINTURA ACRÍLICA SEMI BRILHO PAREDE 2 DEMÃOS COM EMASSAMENTO	PINTURAS	m²	1,0000000	50,73	50,73	
Auxiliar	88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8640000	24,83	21,45	
Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8710000	17,26	15,03	
Insumo	002605 SBC	LIXA PARA MASSA 120	Material	UN	0,0600000	1,01	0,06	
Insumo	005180 SBC	MASSA CORRIDA ACRÍLICA CÓRAL (25 Kg)	Material	UN	0,0328000	123,28	4,04	
Insumo	006248 SBC	TINTA ACRÍLICA LUMINA SEMI-BRILHO SUVINIL (LATA 18 LITROS)	Material	L	0,3300000	30,78	10,15	
		MO sem LS =>	29,78	LS =>	0,00	MO com LS =>	29,78	
		Valor do BDI =>	11,27			Valor com BDI =>	62,00	
		Quant. =>	8,000,0000000	Preço Total =>			496.800,00	

		18.5					173.500,00	
Composição	86132 SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PANOS DE FACHADA SEM PRESENCIA DE VÃOS, DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS DEMÃOS, AF_05/2017	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	14,20	14,20	
Auxiliar	88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3340000	24,83	8,29	
Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0830000	17,26	1,43	
Insumo	00003767 SINAPI	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	Material	UN	0,1000000	0,54	0,05	
Insumo	00043651 SINAPI	MASSA ACRÍLICA PARA SUPERFÍCIES INTERNAS E EXTERNAS	Material	KG	1,5518400	2,86	4,43	
		MO sem LS =>	7,99	LS =>	0,00	MO com LS =>	7,99	
		Valor do BDI =>	3,15			Valor com BDI =>	17,35	
		Quant. =>	10,000,0000000	Preço Total =>			173.500,00	

		18.6					30.500,00	
Composição	17.04.08 SUDECAP	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO PREPARADOR EM PAREDES INTERNAS REF 88485	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	2,50	2,50	
Insumo	55.10.05 SUDECAP	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,0140000	16,83	0,23	
Insumo	55.10.81 SUDECAP	PINTOR	Mão de Obra	H	0,0390000	24,05	0,93	
Insumo	75.18.09 SUDECAP	FUNDO PREPARADOR ACRÍLICO BASE ÁGUA	Material	L	0,1600000	8,43	1,34	
		MO sem LS =>	1,16	LS =>	0,00	MO com LS =>	1,16	
		Valor do BDI =>	0,55			Valor com BDI =>	3,05	
		Quant. =>	10,000,0000000	Preço Total =>			30.500,00	

		18.7					91.520,00	
Composição	85305 SINAPI	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO, AF_04/2023	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	9,36	9,36	
Auxiliar	88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1541000	24,83	3,82	
Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0514000	17,26	0,88	
Insumo	00038877 SINAPI	MASSA PREMIUM PARA TEXTURA LISA DE BASE ACRÍLICA, USO INTERNO E EXTERNO	Material	KG	1,1074000	4,21	4,66	
		MO sem LS =>	3,88	LS =>	0,00	MO com LS =>	3,88	
		Valor do BDI =>	2,08			Valor com BDI =>	14,44	
		Quant. =>	8,000,0000000	Preço Total =>			91.520,00	

		18.8					14,93	
Composição	102491 SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSIVE FUNDO PREPARADOR, AF_05/2021	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	14,93	14,93	
Auxiliar	88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2750000	24,83	6,82	
Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1150000	17,26	1,98	
Insumo	00006085 SINAPI	SELADOR ACRÍLICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	Material	L	0,1600000	6,56	1,04	
Insumo	00007348 SINAPI	TINTA ACRÍLICA PREMIUM PARA PISO	Material	L	0,4270000	11,83	5,05	
Insumo	00012815 SINAPI	FITA CREPÊ ROLO DE 25 MM X 50 M	Material	UN	0,0100000	4,74	0,04	
		MO sem LS =>	7,22	LS =>	0,00	MO com LS =>	7,22	
		Valor do BDI =>	3,31			Valor com BDI =>	18,24	

[Handwritten signature]
22/108



CONSRIL Construtora Ripardo LTDA.

CNPJ: 02.354.503/0001-90 - Av. Santos Dumont, nº 92-A, Centro, Tasso Fragoso MA

6017

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 10/2023 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 66503/2023

Objeto: LOTE II - Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de manutenção e reparos dos prédios públicos da Educação do município de Balsas/MA, sob demanda (Ordem de Serviço).

Bancos: SINAPI - 08/2023 - Maranhão / SBC - 10/2023 - Maranhão / ORSE - 11/2023 - Sergipe / SEDOP - 10/2023 - Pará / SEINFRA - 027 - Ceará / IOPES - 10/2023 - Espírito Santo / SIURB - 01/2023 - São Paulo / SUDECAP - 07/2023 - Minas Gerais / FDE - 07/2023 - São Paulo / AGETOP CIVIL - 07/2023 - Goiás / EMBASA - 01/2022 - Bahia / CAERN - 05/2023 - Rio Grande do Norte.

Encargos Sociais não Desonerado: Horista: 114,08% Mensalista: 71,35%

B.D.I. = 22,23%

Planilha Orçamentária Analítica

Table 19.1: Item 19.1 - PORTA DE MADEIRA. Includes sub-items for composition, auxiliary, and material, with columns for description, type, quantity, price, and total value.

Table 19.2: Item 19.2 - PORTA DE MADEIRA. Includes sub-items for composition, auxiliary, and material, with columns for description, type, quantity, price, and total value.

Table 19.3: Item 19.3 - PORTA DE MADEIRA. Includes sub-items for composition, auxiliary, and material, with columns for description, type, quantity, price, and total value.

Table 19.4: Item 19.4 - PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA. Includes sub-items for composition, auxiliary, and material, with columns for description, type, quantity, price, and total value.

Table 19.5: Item 19.5 - PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA. Includes sub-items for composition, auxiliary, and material, with columns for description, type, quantity, price, and total value.

Table 19.6: Item 19.6 - PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA. Includes sub-items for composition, auxiliary, and material, with columns for description, type, quantity, price, and total value.

23/10/23

**CONSRIL Construtora Ripardo LTDA.**

CNPJ: 02.354.503/0001-90 - Av. Santos Dumont, nº 92-A, Centro, Tasso Fragoso MA

6018

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 10/2023 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 56503/2023

Objeto: LOTE II - Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de manutenção e reparos dos prédios públicos da Educação do município de Balsas/MA, sob demanda (Ordem de Serviço).

Bancos: SINAPI - 08/2023 - Maranhão / SBC - 10/2023 - Maranhão / ORSE - 11/2023 - Sergipe / SEDOP - 10/2023 - Pará / SEINFRA - 027 - Ceará / IOPEIS - 10/2023 - Espírito Santo / SIURB - 01/2023 - São Paulo / SUDECAP - 07/2023 - Minas Gerais / FDE - 07/2023 - São Paulo / AGETOP CIVIL - 07/2023 - Goiás / EMBASA - 01/2022 - Bahia / CAERN - 05/2023 - Rio Grande do Norte.

Encargos Sociais não Desonerado: Hora: 114,08% Mensalista: 71,35%

B.D.I. = 22,23%

Planilha Orçamentária Analítica

						Quant. =>	320.0000000	Preço Total =>	100.752,09	
Composição	Código/Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Valor Total		
19.7	90826/SINAPI	ALIZAR / GUARNIÇÃO DE 5X1,5CM PARA PORTA DE 80X210CM FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGE NS/VIDROS	UN	1,0000000		34,10	34,10		
Composição Auxílar	88261/SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2950000		21,94	6,47		
Composição Auxílar	88316/SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1470000		17,26	2,53		
Insumo	00020017/SINAPI	GUARNICAO / ALIZAR / VISTA LISA EM MADEIRA MACICA, PARA PORTA , E = *1* CM, L = *5* CM, CEDRINHO / ANGELIM COMERCIAL / TAURI/ CURUPIXA / PEROBA / CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO	Material	M	5,6000000		4,41	24,69		
Insumo	00039028/SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO SEM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	Material	KG	0,0280000		14,85	0,41		
					MO sem LS =>	7,50	LS =>	0,00	MO com LS =>	7,50
					Valor do BDI =>	7,58	Quant. =>	128.0000000	Preço Total =>	5.335,04
19.8	90828/SINAPI	ALIZAR / GUARNIÇÃO DE 5X1,5CM PARA PORTA DE 80X210CM FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGE NS/VIDROS	UN	1,0000000		37,30	37,30		
Composição Auxílar	88261/SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3700000		21,94	8,11		
Composição Auxílar	88316/SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1850000		17,26	3,19		
Insumo	00020017/SINAPI	GUARNICAO / ALIZAR / VISTA LISA EM MADEIRA MACICA, PARA PORTA , E = *1* CM, L = *5* CM, CEDRINHO / ANGELIM COMERCIAL / TAURI/ CURUPIXA / PEROBA / CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO	Material	M	5,6000000		4,41	25,57		
Insumo	00039028/SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO SEM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	Material	KG	0,0290000		14,85	0,43		
					MO sem LS =>	9,42	LS =>	0,00	MO com LS =>	9,42
					Valor do BDI =>	8,29	Quant. =>	320.0000000	Preço Total =>	14.588,80
19.9	90829/SINAPI	ALIZAR / GUARNIÇÃO DE 5X1,5CM PARA PORTA DE 80X210CM FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGE NS/VIDROS	UN	1,0000000		38,94	38,94		
Composição Auxílar	88261/SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4090000		21,94	8,97		
Composição Auxílar	88316/SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2040000		17,26	3,52		
Insumo	00020017/SINAPI	GUARNICAO / ALIZAR / VISTA LISA EM MADEIRA MACICA, PARA PORTA , E = *1* CM, L = *5* CM, CEDRINHO / ANGELIM COMERCIAL / TAURI/ CURUPIXA / PEROBA / CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO	Material	M	5,9000000		4,41	26,01		
Insumo	00039028/SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO SEM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	Material	KG	0,0300000		14,85	0,44		
					MO sem LS =>	10,41	LS =>	0,00	MO com LS =>	10,41
					Valor do BDI =>	8,65	Quant. =>	320.0000000	Preço Total =>	15.228,80
20		PORTAS DE FERRO E DE VIDRO							311.598,20	
20.1	73933/003/SINAPI	PORTA DE FERRO TIPO VENEZIANA, DE ABRIR, SEM BANDEIRA SEM FERRAGENS	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGE NS/VIDROS	m²	1,0000000		300,78	300,78		
Composição Auxílar	88316/SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	4,2000000		17,26	72,48		
Composição Auxílar	88827/SINAPI	ARGAMASSA TRACO 1:0,54,5 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA ASSENTAMENTO DE ALVENARIA, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	0,0080000		438,14	2,62		
Insumo	00039022/SINAPI	PORTA DE ABRIR EM ACO TIPO VENEZIANA, COM FUNDO ANTICORROSIVO / PRIMER DE PROTECAO, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA, 80 X 210 CM	Material	UN	0,5952400		379,14	225,67		
					MO sem LS =>	58,98	LS =>	0,00	MO com LS =>	58,98
					Valor do BDI =>	66,86	Quant. =>	380.0000000	Preço Total =>	139.703,20
20.2	180507/AGETOP CIVIL	PORTA DE CORRER DE 02 OU 04 FOLHAS DE VIDRO (METADE FIXA/METADE MÓVEL) C/BASCULA SUPERIOR PF-7/PF-8 C/ FERRAGENS	18	m²	1,0000000		248,46	248,46		
Insumo	0104/AGETOP CIVIL	AREIA MÉDIA	Material	m³	0,0143000		115,72	1,65		
Insumo	2246/AGETOP CIVIL	ELETRODO 2,5 OK	Material	Kg	0,0306000		17,38	0,53		
Insumo	2372/AGETOP CIVIL	CHAPA PERFILADA Nº 18	Material	Kg	16,9176000		6,44	108,94		
Insumo	1215/AGETOP CIVIL	CIMENTO PORTLAND CII-32	Material	Kg	5,0000000		0,39	1,95		
Insumo	1264/AGETOP CIVIL	DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7")	Material	un	0,0595000		9,38	0,55		
Insumo	1672/AGETOP CIVIL	LIXA PARA FERRO Nº 100	Material	un	0,2976000		1,69	0,50		
Insumo	2417/AGETOP CIVIL	MASSA PLASTICA	Material	Kg	0,2381000		20,96	4,99		
Insumo	0004/AGETOP CIVIL	PEDREIRO	Mão de Obra	h	1,3187000		22,30	29,40		
Insumo	0005/AGETOP CIVIL	SERVENTE	Mão de Obra	h	1,2223000		13,34	16,30		
Insumo	2811/AGETOP CIVIL	ALAVANCA PARA BASCULAR TIPO BOLA	Material	un	0,2435000		15,19	3,69		
Insumo	1334/AGETOP CIVIL	DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10"	Material	un	0,1162000		6,77	0,78		
Insumo	2932/AGETOP CIVIL	FABRICAÇÃO / MONTAGEM	Material	un	1,0000000		56,94	56,94		
Insumo	1380/AGETOP CIVIL	FECHADURA PARA PORTA CORRER (BICO PAPAGAIO) REF.: 1222 LAFONTE/1065-E30 IMAR OU EQUIVALENTE	Material	un	0,1623000		74,54	12,09		
Insumo	2815/AGETOP CIVIL	PUXADOR TIPO ALÇA FERRO CROMADO 10CM PARA PORTA DE CORRER	Material	un	0,4870000		9,73	4,73		
Insumo	2813/AGETOP CIVIL	RODIZIO SIMPLES 1 1/4" COM PINO	Material	un	0,4870000		5,02	2,44		
Insumo	2820/AGETOP CIVIL	ROLDANA EM FERRO 1 1/2" PARA PORTA DE CORRER	Material	un	0,4970000		6,13	2,98		
					MO sem LS =>	45,70	LS =>	0,00	MO com LS =>	45,70
					Valor do BDI =>	55,23	Quant. =>	200.0000000	Preço Total =>	60.738,00
20.2	180502/AGETOP CIVIL	PORTA DE ABRIR DE 01 FOLHA DE VIDRO PF-2 C/ FERRAGENS	18	m²	1,0000000		312,43	312,43		
Insumo	0004/AGETOP CIVIL	PEDREIRO	Mão de Obra	h	1,3187000		22,30	29,40		
Insumo	1215/AGETOP CIVIL	CIMENTO PORTLAND CII-32	Material	Kg	5,0000000		0,39	1,95		



CONSTRIL Construtora Ripardo LTDA.

CNPJ: 02.354.503/0001-90 - Av. Santos Dumont, nº 92-A, Centro,
Tasso Fragoso MA

6019

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 10/2023. - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 56503/2023

Obra: LOTE II - Contratação da empresa especializada para prestação dos serviços de manutenção e reparos dos prédios públicos da Educação do município do Balsas/MA, sob demanda (Ordem de Serviço).

Bancos: SINAPI - 08/2023 - Maranhão / SBC - 10/2023 - Maranhão /ORSE - 11/2023 - Sergipe / SEDOP - 10/2023 - Pará / SENFRA - 027 - Ceará / IOPES - 10/2023 - Espírito Santo / SIURB - 01/2023 - São Paulo / SUDECAP - 07/2023 - Minas Gerais / FDE - 07/2023 - São Paulo / AGETOP CIVIL - 07/2023 - Goiás / EMBASA - 01/2022 - Bahia / CAERN - 05/2023 - Rio Grande do Norte.

Encargos Sociais não Desonerado: Hora: 114,08% Mensalista: 71,35%

B.D.I = 22,23%

Planilha Orçamentária Analítica										
Insumo	Código	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Valor Total	Total	
Insumo	1284	AGETOP CIVIL DISCO DE DESSASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7")	Material	un	0,0595000		9,38		0,55	
Insumo	1265	AGETOP CIVIL DOBRADIÇA FERRO POLIDO 3.1/2 x 3" COM PARAFUSO	Material	un	1,7857000		7,67		13,69	
Insumo	0005	AGETOP CIVIL SERVENTE	Mão de Obra	h	1,2223000		13,34		16,30	
Insumo	0104	AGETOP CIVIL AREIA MÉDIA	Material	m³	0,0143000		115,72		1,65	
Insumo	2372	AGETOP CIVIL CHAPA PERFILADA Nº 18	Material	Kg	16,9167000		6,44		108,94	
Insumo	1334	AGETOP CIVIL DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10"	Material	un	0,1941000		6,77		1,31	
Insumo	1672	AGETOP CIVIL LIXA PARA FERRO Nº 100	Material	un	0,2976000		1,69		0,50	
Insumo	2417	AGETOP CIVIL MASSA PLASTICA	Material	Kg	0,2381000		20,96		4,99	
Insumo	2246	AGETOP CIVIL ELETRODO 2.5 OK	Material	Kg	0,1376000		17,38		2,39	
Insumo	2927	AGETOP CIVIL FABRICAÇÃO / MONTAGEM	Material	un	1,0000000		75,21		75,21	
Insumo	1377	AGETOP CIVIL FECHADURA TIPO ALAVANCA 6236 E LAFONTE /8768 E-17 IMAB OU EQUIVALENTE	Material	un	0,5952000		93,34		55,55	
					MO sem LS =>	45,70	LS =>	0,00	MO com LS =>	45,70
					Valor do BDI =>	69,45			Valor com BDI =>	381,88
					Quant. =>	200,0000000	Preço Total =>	76.376,00		

20.3										
Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Valor Total	
Composição	180508	AGETOP CIVIL	PORTA DE ABRIR DE 02 FOLHAS DE VIDRO PF-9 CFERRAGENS	Tipo 18	m²	1,0000000		284,56	284,56	
Insumo	0004	AGETOP CIVIL	PEDREIRO	Mão de Obra	h	1,3187000		22,30	29,40	
Insumo	0005	AGETOP CIVIL	SERVENTE	Mão de Obra	h	1,2223000		13,34	16,30	
Insumo	0104	AGETOP CIVIL	AREIA MÉDIA	Material	m³	0,0143000		115,72	1,65	
Insumo	2372	AGETOP CIVIL	CHAPA PERFILADA Nº 18	Material	Kg	15,3262000		6,44	98,70	
Insumo	1215	AGETOP CIVIL	CIMENTO PORTLAND CP11-32	Material	Kg	5,0000000		0,39	1,95	
Insumo	1334	AGETOP CIVIL	DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10"	Material	un	0,1244000		6,77	0,84	
Insumo	1284	AGETOP CIVIL	DISCO DE DESSASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7")	Material	un	0,0595000		9,38	0,55	
Insumo	1265	AGETOP CIVIL	DOBRADIÇA FERRO POLIDO 3.1/2 x 3" COM PARAFUSO	Material	un	1,4286000		7,67	10,95	
Insumo	2246	AGETOP CIVIL	ELETRODO 2.5 OK	Material	Kg	0,0222000		17,38	0,38	
Insumo	2933	AGETOP CIVIL	FABRICAÇÃO / MONTAGEM	Material	un	1,0000000		67,25	67,25	
Insumo	1377	AGETOP CIVIL	FECHADURA TIPO ALAVANCA 6236 E LAFONTE /8768 E-17 IMAB OU EQUIVALENTE	Material	un	0,2381000		93,34	22,22	
Insumo	2814	AGETOP CIVIL	FECHO QUEBRA UNHA REF.: LA FONTE 400/20 / RODRIGUES 6010 OU EQUIVALENTE	Material	un	0,4762000		60,65	28,88	
Insumo	1672	AGETOP CIVIL	LIxa PARA FERRO Nº 100	Material	un	0,2976000		1,69	0,50	
Insumo	2417	AGETOP CIVIL	MASSA PLASTICA	Material	Kg	0,2381000		20,96	4,99	
					MO sem LS =>	45,70	LS =>	0,00	MO com LS =>	45,70
					Valor do BDI =>	63,25			Valor com BDI =>	347,81
					Quant. =>	100,0000000	Preço Total =>	34.781,00		

21										
Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Valor Total	
Composição	73932001	SINAPI	GRADE DE FERRO	Tipo	m²	1,6000000		303,65	303,65	
Auxiliar	88315	SINAPI	GRADE DE FERRO EM BARRA CHATA 3/16" SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,5000000		22,92	34,38	
Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,6000000		17,26	27,61	
Auxiliar	88631	SINAPI	ARGAMASSA TRACO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA). PREPARO MANUAL AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0040000		407,44	1,62	
Insumo	09000546	SINAPI	BARRA DE AÇO CHATA, RETANGULAR (QUALQUER BITOLA)	Material	KG	42,0000000		5,39	226,39	
Insumo	00000567	SINAPI	CANTONEIRA (ABAS IGUAIS) EM AÇO CARBONO, 25,4 MM X 3,17 MM (L X E), 1,27KG/M	Material	M	2,0000000		6,63	13,66	
					MO sem LS =>	51,78	LS =>	0,00	MO com LS =>	51,78
					Valor do BDI =>	67,50			Valor com BDI =>	371,15
					Quant. =>	300,0000000	Preço Total =>	111.345,00		

22										
Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Valor Total	
Composição	64885	SINAPI	FERRAGENS PARA PORTAS JOGO DE FERRAGENS CROMADAS PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO, UMA FOLHA COMPOSTO DE DOBRADICAS SUPERIOR E INFERIOR, TRINCO, FECHADURA, CONTRA FECHADURA COM CAPUCHINHO SEM MOLA E PUXADOR	Tipo ESCV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000		379,89	379,89	
Auxiliar	88239	SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	4,3000000		17,90	76,97	
Auxiliar	88261	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	6,1000000		21,94	133,83	
Auxiliar	88325	SINAPI	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,3600000		18,31	61,52	
Insumo	00003104	SINAPI	CONJ. DE FERRAGENS PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO, EM ZAMAC CROMADO, CONTEMPLANDO DOBRADICA INF., DOBRADICA SUP., PIVO PARA DOBRADICA INF., PIVO PARA DOBRADICA SUP., FECHADURA CENTRAL EM ZAMC. CROMADO, CONTRA FECHADURA DE PRESSAO	Material	CJ	1,0000000		107,57	107,57	
					MO sem LS =>	225,43	LS =>	0,00	MO com LS =>	225,43
					Valor do BDI =>	84,44			Valor com BDI =>	464,33
					Quant. =>	150,0000000	Preço Total =>	69.649,50		

22.2										
Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Valor Total	
Composição	84886	SINAPI	MOLA HIDRAULICA DE PISO PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO	Tipo	UN	1,0000000		598,58	598,58	
Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3000000		17,26	5,17	
Auxiliar	88325	SINAPI	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7500000		18,31	13,73	
Insumo	00011499	SINAPI	MOLA HIDRAULICA DE PISO, PARA PORTAS DE ATE 1100 MM E PESO DE ATE 120 KG, COM CORPO EM AÇO INOX	Material	UN	1,0000000		579,68	579,68	
					MO sem LS =>	15,27	LS =>	0,00	MO com LS =>	15,27
					Valor do BDI =>	133,06			Valor com BDI =>	731,64
					Quant. =>	121,0000000	Preço Total =>	88.529,44		

22.3									
Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Valor Total	Total

25/10/6



CONSTRIL Construtora Ripardo LTDA.

CNPJ: 02.354.503/0001-90 - Av. Santos Dumont, nº 92-A, Centro, Tasso Fragoso MA

6024

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 10/2023. - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 56503/2023

Obra: LOTE II - Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de manutenção e reparos dos prédios unifamiliares da Educação do município de Balsas/MA, sob demanda (Ordem de Serviço).

Bancos: SINAPI - 08/2023 - Maranhão / SBC - 10/2023 - Maranhão /ORSE - 11/2023 - Sergipe / SEDOP - 10/2023 - Pará / SENFRA - 027 - Ceará / IOPES - 10/2023 - Espírito Santo / SIURB - 01/2023 - São Paulo / SUDECAP - 07/2023 - Minas Gerais / FDE - 07/2023 - São Paulo / AGETOP CIVIL - 07/2023 - Goiás / EMBASA - 01/2022 - Bahia / CAERN - 05/2023 - Rio Grande do Norte.

Encargos Sociais não Desonerado: Horário: 114,08% Mensalista: 71,35%

B.D.L = 22,23%

Table with 10 columns: Código Banco, Descrição, Tipo, Und, Quant., Percent., Valor Unit., Total. Includes rows for 29.3 and 29.4 with detailed material and service descriptions.

Table with 10 columns: Código Banco, Descrição, Tipo, Und, Quant., Percent., Valor Unit., Total. Includes rows for 29.4 and 29.5 with detailed material and service descriptions.

Table with 10 columns: Código Banco, Descrição, Tipo, Und, Quant., Percent., Valor Unit., Total. Includes rows for 29.5 and 29.6 with detailed material and service descriptions.

Table with 10 columns: Código Banco, Descrição, Tipo, Und, Quant., Percent., Valor Unit., Total. Includes rows for 29.6 and 29.7 with detailed material and service descriptions.

Table with 10 columns: Código Banco, Descrição, Tipo, Und, Quant., Percent., Valor Unit., Total. Includes rows for 29.7 and 29.8 with detailed material and service descriptions.

Table with 10 columns: Código Banco, Descrição, Tipo, Und, Quant., Percent., Valor Unit., Total. Includes rows for 29.8 and 29.9 with detailed material and service descriptions.

Table with 10 columns: Código Banco, Descrição, Tipo, Und, Quant., Percent., Valor Unit., Total. Includes rows for 29.9 and 29.10 with detailed material and service descriptions.

Table with 10 columns: Código Banco, Descrição, Tipo, Und, Quant., Percent., Valor Unit., Total. Includes row for 29.10 with detailed material and service descriptions.

30/10/23



6025

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 10/2023. - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 56503/2023

Obra: LOTE II - Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de manutenção e reparos dos prédios públicos da Educação do município de Balsas/MA, sob demanda (Ordem de Serviço).

Bancos: SINAPI - 08/2023 - Maranhão / SBC - 10/2023 - Maranhão /ORSE - 11/2023 - Sergipe / SEDOP - 10/2023 - Pará / SEINFRA - 027 - Ceará / IOPES - 10/2023 - Espírito Santo / SIURB - 01/2023 - São Paulo / SUDECAP - 07/2023 - Minas Gerais / FDE - 07/2023 - São Paulo / AGETOP CIVIL - 07/2023 - Goiás / EMBASA - 01/2022 - Bahia / CAERN - 05/2023 - Rio Grande do Norte.

Encargos Sociais não Desonerado: Horista: 114,08% Mensalista: 71,35% B.D.I = 22,23%

Planilha Orçamentária Analítica

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total	
Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2950000		19,85	5,85	
Composição	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2950000		25,48	7,51	
Insumo	00001879 SINAPI	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RÍGIDO ROSCAVEL, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	Material	UN	1,0000000		1,99	1,99	
				MO sem LS =>	11,30	LS =>	0,00	MO com LS =>	11,30
				Valor do BDI =>	3,41			Valor com BDI =>	18,76
				Quant. =>	240,0000000	Preço Total =>	4.502,40		
29.11	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total	
Composição	C1205 SEINFRA	ELETRODUTO CONDULETE DE PVC DE 3/4"	ELETRODUTOS DE PVC	M	1,0000000		19,93	19,93	
Insumo	10042 SEINFRA	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,3000000		18,63	5,58	
Insumo	11087 SEINFRA	ELETRODUTO TIPO CONDULETE DE PVC DE 3/4"	Material	M	1,0000000		8,40	8,40	
Insumo	12312 SEINFRA	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,3000000		23,17	6,95	
				MO sem LS =>	12,53	LS =>	0,00	MO com LS =>	12,53
				Valor do BDI =>	4,20			Valor com BDI =>	23,13
				Quant. =>	3.000,0000000	Preço Total =>	69.380,00		
29.12	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total	
Composição	C0857 SEINFRA	CONDULETE DE PVC DE 3/4" TIPO C - E - LL - LR	QUADROS / CAIXAS	UN	1,0000000		18,30	18,30	
Insumo	10042 SEINFRA	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,3000000		18,63	5,58	
Insumo	10839 SEINFRA	CONDULETE DE PVC DE 3/4" TIPO C - E - LL - LR	Material	UN	1,0000000		5,77	5,77	
Insumo	12312 SEINFRA	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,3000000		23,17	6,95	
				MO sem LS =>	12,53	LS =>	0,00	MO com LS =>	12,53
				Valor do BDI =>	4,06			Valor com BDI =>	22,36
				Quant. =>	400,0000000	Preço Total =>	8.944,00		
30	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total	
30.1	072190 AGETOP CIVIL	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR METÁLICO CB-24E - 150A	7	Un	1,0000000		1.003,94	1.003,94	
Composição	0008 AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	h	3,0000000		15,06	45,18	
Composição	0012 AGETOP CIVIL	ELETRICISTA	Mão de Obra	h	3,0000000		22,30	66,90	
Insumo	3417 AGETOP CIVIL	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR METÁLICO CB-24E - 150A	Material	un	1,0000000		891,68	891,68	
				MO sem LS =>	112,08	LS =>	0,00	MO com LS =>	112,08
				Valor do BDI =>	223,17			Valor com BDI =>	1.227,11
				Quant. =>	140,0000000	Preço Total =>	171.795,40		
30.2	2070310 CAERN	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA, DE SOBREPOR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PARA 28 DISJUNTORES, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INC_05/2017	207	UN	1,0000000		390,27	390,27	
Composição	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,0000000		19,85	59,55	
Composição	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,0000000		25,48	76,44	
Insumo	00039757 SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, DE SOBREPOR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PARA 28 DISJUNTORES DIN, 100 A	Material	UN	1,0000000		254,28	254,28	
				MO sem LS =>	115,05	LS =>	0,00	MO com LS =>	115,05
				Valor do BDI =>	86,75			Valor com BDI =>	477,02
				Quant. =>	140,0000000	Preço Total =>	66.782,80		
30.3	93662 SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO	UN	1,0000000		37,12	37,12	
Composição	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1325000		19,85	2,63	
Composição	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1325000		25,48	3,37	
Insumo	00001571 SINAPI	TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	Material	UN	2,0000000		0,68	1,36	
Insumo	00034616 SINAPI	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, BIPOLAR DE 6 ATE 32A	Material	UN	1,0000000		29,76	29,76	
				MO sem LS =>	5,07	LS =>	0,00	MO com LS =>	5,07
				Valor do BDI =>	8,25			Valor com BDI =>	45,37
				Quant. =>	360,0000000	Preço Total =>	16.333,20		
30.4	93663 SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO	UN	1,0000000		37,12	37,12	
Composição	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1325000		19,85	2,63	
Composição	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1325000		25,48	3,37	
Insumo	00001571 SINAPI	TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	Material	UN	2,0000000		0,68	1,36	
Insumo	00034616 SINAPI	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, BIPOLAR DE 6 ATE 32A	Material	UN	1,0000000		29,76	29,76	
				MO sem LS =>	5,07	LS =>	0,00	MO com LS =>	5,07
				Valor do BDI =>	8,25			Valor com BDI =>	45,37
				Quant. =>	360,0000000	Preço Total =>	16.333,20		
30.5	93664 SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO	UN	1,0000000		39,63	39,63	
Composição	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1623000		19,85	3,61	
Composição	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1623000		25,48	4,64	
Insumo	00001573 SINAPI	TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 6 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	Material	UN	2,0000000		0,81	1,62	
Insumo	00034616 SINAPI	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, BIPOLAR DE 6 ATE 32A	Material	UN	1,0000000		29,76	29,76	
				MO sem LS =>	6,98	LS =>	0,00	MO com LS =>	6,98
				Valor do BDI =>	8,80			Valor com BDI =>	48,43
				Quant. =>	360,0000000	Preço Total =>	17.434,80		
30.6	101694 SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATE 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO	UN	1,0000000		103,38	103,38	
Composição	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7830000		19,85	15,54	
Composição	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7830000		25,48	19,95	
Insumo	00001576 SINAPI	TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 25 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8	Material	UN	3,0000000		1,43	4,29	
Insumo	00002373 SINAPI	DISJUNTOR TIPO NEMA, TRIPOLAR 60 ATE 100 A, TENSÃO MÁXIMA DE 415 V	Material	UN	1,0000000		63,60	63,60	
				MO sem LS =>	30,01	LS =>	0,00	MO com LS =>	30,01

31/10/23



CONSTRIL Construtora Ripardo LTDA.

CNPJ: 02.354.503/0001-90 - Av. Santos Dumont, nº 92-A, Centro, Tasso Fragoso MA

6027

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 10/2023. - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 56503/2023

Obra: LOTE II - Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de manutenção e reparos dos prédios públicos da Educação do município do Balsas/MA, sob demanda (Ordem de Serviço).

Bancos: SINAPI - 08/2023 - Maranhão / SBC - 10/2023 - Maranhão / ORSE - 11/2023 - Sergipe / SEDOP - 10/2023 - Pará / SEINFRA - 027 - Ceará / IOPES - 10/2023 - Espírito Santo / SIURB - 01/2023 - São Paulo / SUDECAP - 07/2023 - Minas Gerais / FDE - 07/2023 - São Paulo / AGETOP CIVIL - 07/2023 - Goiás / EMBASA - 01/2022 - Bahia / CAERN - 05/2023 - Rio Grande do Norte.

Encargos Sociais não Desonerado: Horista: 114,08% Mensalista: 71,35% B.D.I. = 22,23%

Planilha Orçamentária Analítica									
Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
	93045	SINAPI	LAMPADA FLUORESCENTE ESPIRAL BRANCA 45 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO	UN	1,0000000		31,82	31,82
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1000000		19,85	1,98
Insumo	00038781	SINAPI	LAMPADA FLUORESCENTE ESPIRAL BRANCA 45 W, BASE E27 (127/220 V)	Material	UN	1,0000000		29,84	29,84
<p>MO sem LS => 1,63 LS => 0,00 MO com LS => 1,63</p> <p>Valor do BDI => 7,07 Valor com BDI => 38,89</p> <p>Quant. => 1,050,000000 Preço Total => 40.834,50</p>									
32.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
Insumo	00038773	SINAPI	LUMINARIA DE TETO PLAFON/PLAFONIER EM PLASTICO COM BASE E27, POTENCIA MAXIMA 60 W (NAO INCLUI LAMPADA)	Material	UN	1,0000000		4,30	4,30
<p>MO sem LS => 0,00 LS => 0,00 MO com LS => 0,00</p> <p>Valor do BDI => 0,95 Valor com BDI => 5,25</p> <p>Quant. => 380,0000000 Preço Total => 1.995,00</p>									
32.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
Composição	83043	SINAPI	LAMPADA LED 10 W BIVOLT BRANCA, FORMATO TRADICIONAL (BASE E27) FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO	UN	1,0000000		6,81	6,81
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1000000		19,85	1,98
Insumo	00038194	SINAPI	LAMPADA LED 10 W BIVOLT BRANCA, FORMATO TRADICIONAL (BASE E27)	Material	UN	1,0000000		4,83	4,83
<p>MO sem LS => 1,63 LS => 0,00 MO com LS => 1,63</p> <p>Valor do BDI => 1,51 Valor com BDI => 8,32</p> <p>Quant. => 380,0000000 Preço Total => 3.161,60</p>									
32.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
Composição	080316	SBC	REFLETOR 100W LED LINEAR BLINDADO A PROVA D'AGUA	INSTALACOES	UN	1,0000000		233,49	233,49
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,9470000		19,85	18,79
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,9470000		25,48	24,12
Insumo	003420	SBC	FITA ISOLANTE HIGHLAND ADESIVA 19m x 20mm	Material	M	0,1000000		0,57	0,05
Insumo	049526	SBC	LUMINARIA - REFLETOR 100W LED LINEAR BLINDADO A PROVA DE AGUA	Material	UN	1,0000000		190,53	190,53
<p>MO sem LS => 36,31 LS => 0,00 MO com LS => 36,31</p> <p>Valor do BDI => 51,90 Valor com BDI => 285,39</p> <p>Quant. => 50,0000000 Preço Total => 14.269,50</p>									
33	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
Composição	72117	SINAPI	VIDRO LISO COMUM TRANSPARENTE, ESPESSURA 4MM	ESQV -	m²	1,0000000		123,35	123,35
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4500000		17,26	7,76
Composição Auxiliar	88325	SINAPI	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4500000		18,31	8,23
Insumo	00010492	SINAPI	VIDRO LISO INCOLOR 4MM - SEM COLOCACAO	Material	m²	1,0000000		97,44	97,44
Insumo	00010498	SINAPI	MASSA PARA VIDRO	Material	KG	1,6000000		6,20	9,92
<p>MO sem LS => 12,90 LS => 0,00 MO com LS => 12,90</p> <p>Valor do BDI => 27,42 Valor com BDI => 150,77</p> <p>Quant. => 150,0000000 Preço Total => 22.615,50</p>									
33.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
Composição	72120	SINAPI	VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESPESSURA 10MM, FORNECIMENTO E INSTALACAO, INCLUSIVE MASSA PARA VEDACAO	ESQUADRIAS/FERRAGE	m²	1,0000000		227,13	227,13
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5000000		17,26	8,63
Composição Auxiliar	88325	SINAPI	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5000000		18,31	9,15
Insumo	00010498	SINAPI	MASSA PARA VIDRO	Material	KG	1,5000000		8,20	9,30
Insumo	00010507	SINAPI	VIDRO TEMPERADO INCOLOR E = 10 MM, SEM COLOCACAO	Material	m²	1,0000000		200,05	200,05
<p>MO sem LS => 14,34 LS => 0,00 MO com LS => 14,34</p> <p>Valor do BDI => 50,49 Valor com BDI => 277,62</p> <p>Quant. => 160,0000000 Preço Total => 44.415,20</p>									
33.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
Composição	84959	SINAPI	VIDRO LISO COMUM TRANSPARENTE, ESPESSURA 6MM	ESQV -	m²	1,0000000		172,20	172,20
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2000000		17,26	3,45
Composição Auxiliar	88325	SINAPI	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000		18,31	18,31
Insumo	00010491	SINAPI	VIDRO LISO INCOLOR 6 MM - SEM COLOCACAO	Material	m²	1,0000000		138,04	138,04
Insumo	00010498	SINAPI	MASSA PARA VIDRO	Material	KG	2,0000000		6,20	12,40
<p>MO sem LS => 17,59 LS => 0,00 MO com LS => 17,59</p> <p>Valor do BDI => 38,28 Valor com BDI => 210,48</p> <p>Quant. => 200,0000000 Preço Total => 42.098,00</p>									
34	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
Composição	89356	SINAPI	TUBULAÇÃO PARA ÁGUA	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,0000000		17,83	17,83
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3800000		17,63	6,69
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3800000		22,63	8,59
Insumo	00009868	SINAPI	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DE 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	Material	M	1,0493000		2,34	2,45
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0886000		1,16	0,10
<p>MO sem LS => 12,96 LS => 0,00 MO com LS => 12,96</p> <p>Valor do BDI => 3,96 Valor com BDI => 21,79</p> <p>Quant. => 2.200,0000000 Preço Total => 47.939,00</p>									
34.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
Composição	85357	SINAPI	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,0000000		23,63	23,63
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4530000		17,63	7,86
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4530000		22,63	10,25
Insumo	00009869	SINAPI	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DE 32 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	Material	M	1,0493000		5,04	5,28
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,1056000		1,16	0,12
<p>MO sem LS => 15,45 LS => 0,00 MO com LS => 15,45</p> <p>Valor do BDI => 5,25 Valor com BDI => 28,88</p> <p>Quant. => 2.200,0000000 Preço Total => 63.536,00</p>									
35	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
Composição	89712	SINAPI	TUBULAÇÃO PARA ESGOTO	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,0000000		19,07	19,07
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3182000		17,63	5,60



CONSRIL Construtora Ripardo LTDA.

CNPJ: 02.354.503/0001-90 - Av. Santos Dumont, nº 92-A, Centro,
Tasso Fragoso MA

6028

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 10/2023. - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 56503/2023

Obra: LOTE II - Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de manutenção e reparos dos prédios públicos da Educação do município de Balsas/MA, sob demanda (Ordem de Serviço).

Bancos: SINAPI - 08/2023 - Maranhão / SBC - 10/2023 - Maranhão / ORSE - 11/2023 - Sergipe / SEDOP - 10/2023 - Pará / SEINFRA - 027 - Ceará / IOPES - 10/2023 - Espírito Santo / SIURB - 01/2023 - São Paulo / SUDECAP - 07/2023 - Minas Gerais / FDE - 07/2023 - São Paulo / AGETOP CIVIL - 07/2023 - Goiás / EMBASA - 01/2022 - Bahia / CAERN - 05/2023 - Rio Grande do Norte.

Encargos Sociais não Desonerado: Horista: 114,08% Mensalista: 71,35%

B.D.L = 22,23%

Planilha Orçamentária Analítica

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
88267	SINAPI		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3182000		22,63	7,20
Insumo	00009838	SINAPI	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	Material	M	1,0549000		5,93	6,25
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0177000		1,16	0,02
			MO sem LS => 10,85	LS =>		0,00		MO com LS => 10,85	
			Valor do BDI => 4,23					Valor com BDI => 23,30	
			Quant. =>			1,800,000000		Preço Total =>	41,940,00
35.2	89714	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_08/2022	INHÍ - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	M	1,0000000		26,57	26,57
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4444000		17,63	7,83
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4444000		22,63	10,05
Insumo	00009836	SINAPI	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	Material	M	1,0549000		8,22	8,67
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0247000		1,16	0,02
			MO sem LS => 15,16	LS =>		0,00		MO com LS => 15,16	
			Valor do BDI => 5,90					Valor com BDI => 32,47	
			Quant. =>			1,800,000000		Preço Total =>	58,446,00
35.3	00009835	SINAPI	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	Material	M	1,0000000		3,59	3,59
Insumo			MO sem LS => 0,00	LS =>		0,00		MO com LS => 0,00	
			Valor do BDI => 0,79					Valor com BDI => 4,38	
			Quant. =>			3,000,000000		Preço Total =>	13,140,00
36			INSTALAÇÃO HIDROSANITÁRIA						95,342,80
36.1	94489	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_08/2021	INHÍ - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,0000000		22,46	22,46
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0795000		17,63	1,40
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0795000		22,63	1,79
Insumo	00011674	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDÁVEL, DN 25 MM, COM CORPO DIVIDIDO	Material	UN	1,0000000		18,50	18,50
Insumo	00020080	SINAPI	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	Material	UN	0,0400000		10,71	0,42
Insumo	00020083	SINAPI	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0095000		37,18	0,35
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,6080000		1,16	0,00
			MO sem LS => 2,70	LS =>		0,00		MO com LS => 2,70	
			Valor do BDI => 4,99					Valor com BDI => 27,45	
			Quant. =>			320,000000		Preço Total =>	8,784,00
36.2	86883	SINAPI	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_01/2020	INHÍ - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,0000000		7,95	7,95
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0845000		22,63	1,91
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0268000		17,26	0,45
Insumo	00003146	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material	UN	0,0332000		2,17	0,07
Insumo	00044945	SINAPI	SIFÃO TUBO SIMFONADO EXTENSÍVEL/SANFONADO, UNIVERSAL/SIMPLES, ENTRE 50 A 70" CM, DE PLÁSTICO BRANCO	Material	UN	1,0000000		5,52	5,52
			MO sem LS => 2,01	LS =>		0,00		MO com LS => 2,01	
			Valor do BDI => 1,76					Valor com BDI => 5,71	
			Quant. =>			800,000000		Preço Total =>	7,768,00
36.3	86316	SINAPI	TORNEIRA PLÁSTICA 3/4 PARA TANQUE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_01/2020	INHÍ - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,0000000		14,92	14,92
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1525000		22,63	3,45
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0481000		17,26	0,83
Insumo	00003146	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material	UN	0,0365000		2,17	0,07
Insumo	00011831	SINAPI	TORNEIRA PLÁSTICA PARA TANQUE 1/2" OU 3/4" COM BICO PARA MANGUEIRA	Material	UN	1,0000000		10,57	10,57
			MO sem LS => 3,64	LS =>		0,00		MO com LS => 3,64	
			Valor do BDI => 3,31					Valor com BDI => 18,23	
			Quant. =>			320,000000		Preço Total =>	5,833,60
36.4	86315	SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_01/2020	INHÍ - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,0000000		95,39	95,39
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0960000		22,63	2,17
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0303000		17,26	0,52
Insumo	00003146	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material	UN	0,0210000		2,17	0,04
Insumo	00036781	SINAPI	TORNEIRA METÁLICA CROMADA DE MESA PARA LAVATÓRIO, BICA ALTA, COM AREJADOR (REF 1195)	Material	UN	1,0000000		92,66	92,66
			MO sem LS => 2,29	LS =>		0,00		MO com LS => 2,29	
			Valor do BDI => 21,20					Valor com BDI => 116,59	
			Quant. =>			320,000000		Preço Total =>	37,308,80
36.5	89985	SINAPI	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_08/2021	INHÍ - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,0000000		46,08	46,08
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2212000		17,63	3,89
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2212000		22,63	5,00
Insumo	00003148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material	UN	0,0106000		8,01	0,08
Insumo	00006024	SINAPI	REGISTRO PRESSÃO COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADA, SIMPLES, BITOLA 3/4" (REF 1418)	Material	UN	1,0000000		37,11	37,11
			MO sem LS => 7,54	LS =>		0,00		MO com LS => 7,54	
			Valor do BDI => 10,24					Valor com BDI => 56,32	
			Quant. =>			320,000000		Preço Total =>	18,022,40
36.6	00001030	SINAPI	CAIXA DE DESCARGA PLÁSTICA PARA BACIA / VASO SANITÁRIO, EXTERNA, CAPACIDADE 9 LITROS, PUXADOR FIO DE NYLON, NÃO INCLUSO CANO, BOLSA, ENGATE	Material	UN	1,0000000		28,19	28,19
Insumo			MO sem LS => 0,00	LS =>		0,00		MO com LS => 0,00	

34/106



CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 10/2023. - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 56503/2023

Objeto: LOTE II - Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de manutenção e reparos dos prédios públicos da Educação do município de Balsas/MA, sob demanda (Ordem de Serviço).

Bancos: SINAPI - 08/2023 - Maranhão / SBC - 10/2023 - Maranhão / ORSE - 11/2023 - Sergipe / SEDOP - 10/2023 - Pará / SEINFRA - 027 - Ceará / IOPES - 10/2023 - Espírito Santo / SIURB - 01/2023 - São Paulo / SUDECAP - 07/2023 - Minas Gerais / FDE - 07/2023 - São Paulo / AGETOP CIVIL - 07/2023 - Goiás / EMBASA - 01/2022 - Bahia / CAERN - 05/2023 - Rio Grande do Norte.

Encargos Sociais não Desonerado: Horista: 114,08% Mensalista: 71,35% B.D.I. = 22,23%

Planilha Orcamentaria Analitica

40.9	Código/Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total	
Composição	629/ORSE	Revisão de ponto de tomada de força tipo 1	Revisões e Reposições	pt	1,0000000		50,99	50,99	
Composição	10549/ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	1,0440000		2,30	2,40	
Auxiliar									
Composição	10552/ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	Provisórios	h	1,1260000		2,20	2,47	
Auxiliar									
Insumo	4024/ORSE	Tomada 3p, 220V, 20A	Material	un	0,1000000		7,52	0,75	
Insumo	00001008/SINAPI	CABO DE COBRE, RIGIDO, CLASSE 2, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 6 MM2	Material	M	1,2050000		3,47	4,16	
Insumo	00002436/SINAPI	ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,1260000		21,17	23,83	
Insumo	00002874/SINAPI	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 3/4", SEM LUVA	Material	M	0,4720000		3,07	1,44	
Insumo	00002885/SINAPI	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1", SEM LUVA	Material	M	0,3160000		4,79	1,50	
Insumo	00008111/SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	1,0440000		13,57	14,16	
Insumo	00020111/SINAPI	HTA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 20 M	Material	UN	0,0150000		6,23	0,09	
Insumo	00039175/SINAPI	BUCHA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	Material	UN	0,2000000		0,75	0,15	
Insumo	00043132/SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,85 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	0,0020000		10,82	0,02	
				MO sem LS =>	37,99	LS =>	0,00	MO com LS =>	37,99
				Valor do BDI =>	11,33			Valor com BDI =>	62,32
				Quant. =>	300,0000000	Preço Total =>		18.695,00	

40.10	Código/Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total	
Composição	08.60.019/FDE	REPARO PARA CAIXA DE DESCARGA ACOPLADA	Conservação - rede de gas	CJ	1,0000000		125,27	125,27	
Insumo	1.01.19/FDE	AJUDANTE DE ENCANADOR	Mão de Obra	H	1,0000000		15,40	15,40	
Insumo	1.01.18/FDE	ENCANADOR	Mão de Obra	H	1,0000000		18,72	18,72	
Insumo	6.95.48/FDE	KIT REPARO PARA CAIXA ACOPLADA	Material	CJ	1,0000000		91,15	91,15	
				MO sem LS =>	34,12	LS =>	0,00	MO com LS =>	34,12
				Valor do BDI =>	27,84			Valor com BDI =>	163,11
				Quant. =>	300,0000000	Preço Total =>		45.933,00	

41	Código/Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total	
41.1		SOLEIRA E PETORIL						129.990,00	
Composição	98689/SINAPI	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM, AF_09/2020	PISO - PISOS	M	1,0000000		92,07	92,07	
Composição	88274/SINAPI	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5470000		22,98	12,57	
Auxiliar									
Composição	88316/SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2730000		17,26	4,71	
Auxiliar									
Insumo	00020232/SINAPI	SOLEIRA EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA/QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, L= *15* CM, E= *2,0* CM	Material	M	1,0000000		72,15	72,15	
Insumo	00037595/SINAPI	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	Material	KG	1,2900000		2,05	2,64	
				MO sem LS =>	14,44	LS =>	0,00	MO com LS =>	14,44
				Valor do BDI =>	20,46			Valor com BDI =>	112,53
				Quant. =>	500,0000000	Preço Total =>		58.265,00	

41.2	Código/Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total	
Composição	101965/SINAPI	PETORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATE 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO, AF_11/2020	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE	M	1,0000000		120,64	120,64	
Composição	87283/SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE PLASTIFICANTE PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	0,0060000		286,57	1,71	
Auxiliar									
Composição	88274/SINAPI	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4190000		22,98	9,62	
Auxiliar									
Composição	88316/SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2090000		17,26	3,60	
Auxiliar									
Composição	91692/SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO, AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	CHP	0,0210000		17,83	0,37	
Auxiliar									
Composição	91693/SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO, AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	CHI	0,3980000		17,08	6,79	
Auxiliar									
Insumo	00034747/SINAPI	PETORIL EM MÁRMORE, POLIDO, BRANCO COMUM, L= *15* CM, E= *2,0* CM, COM PINGADEIRA	Material	M	1,0400000		94,76	98,85	
				MO sem LS =>	17,35	LS =>	0,00	MO com LS =>	17,35
				Valor do BDI =>	26,81			Valor com BDI =>	147,45
				Quant. =>	500,0000000	Preço Total =>		73.725,00	

Tipo de Licitação CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 10/2023 - LOTE I
 Abertura da Licitação 02/02/2024 09:00
 Número do Processo Licitatório 56503/2023

Total sem BDI 10.542.907,33
 Total do BDI 2.341.931,97
 Total Geral 12.884.839,30

CONSTRIL - CONSTRUTORA RIPARDO LTDA
 CNPJ. 02.354.503/0001-90
 José Inácio Castro Ripardo
 R/G nº. 0535384620146 - SESP MA
 ,CPF nº. 121.507.723-20

LUIZ ANTÔNIO R/NGRAB
 Engenheiro Civil
 R.G. 5022348162-SSP-RS
 CPF. 211.897.490-68
 CREA Nº 220590090-0



CONSRIL Construtora Ripardo LTDA.

CNPJ: 02.354.503/0001-90 -Av. Santos Dumont, nº 92-A, Centro
Tasso Fragoso MA

6032

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 10/2023
Processo Administrativo nº 56503/2023
LOTE II – PRÉDIOS DA EDUCAÇÃO
CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO

38/106



CONSTRIL Construtora Ripardo LTDA.

CNPJ: 02.354.503/0001-90 - Av. Santos Dumont, nº 92-A, Centro,
Tasso Fragoso MA

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 10/2023. - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 66503/2023

Obra: LOTE II - Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de manutenção e reparos dos prédios públicos da Educação do município de Balsas/MA, sob demanda (Ordem de Serviço).

BANCOS: SINAPI - 08/2023 - Maranhão / SBC - 10/2023 - Maranhão /ORSE - 11/2023 - Sergipe / SEDOP - 10/2023 - Pará / SEINFRA - 027 - Ceará / IOPEs - 10/2023 - Espírito Santo / SIURB - 01/2023 - São Paulo / SUDECAP - 07/2023 - Minas Gerais / FDE - 07/2023 - São Paulo / AGETOP CIVIL - 07/2023 - Goiás / EMBASA - 01/2022 - Bahia / CAERN - 06/2023 - Rio Grande do Norte.

Encargos Sociais não Desonerado: Horista: 114,08% Mensalista: 71,35%

B.D.I. = 22,23%

Cronograma Físico e Financeiro

Item	Descrição	Total Por Etapa	01 MÊS	2 MÊS	3 MÊS	4 MÊS	5 MÊS	6 MÊS	7 MÊS	8 MÊS	9 MÊS	10 MÊS	11 MÊS	12 MÊS
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	100,00% 383.688,00	8,33% 31.973,87	8,33% 31.973,87	8,33% 31.973,87	8,33% 31.973,87	8,33% 31.973,87	8,33% 31.973,87	8,33% 31.973,87	8,33% 31.973,87	8,33% 31.973,87	8,33% 31.973,87	8,33% 31.973,87	8,33% 31.973,87
2	LOCAL DA OBRA	100,00% 25.061,00	8,33% 2.088,33	8,33% 2.088,41	8,33% 2.088,41	8,33% 2.088,41	8,33% 2.088,41	8,33% 2.088,41	8,33% 2.088,42	8,33% 2.088,41	8,33% 2.088,41	8,33% 2.088,42	8,33% 2.088,42	8,33% 2.088,42
3	DEMOLIÇÕES / RETIRADAS	100,00% 122.359,84	8,33% 10.196,61	8,33% 10.196,65	8,33% 10.196,61	8,33% 10.196,61	8,33% 10.196,61	8,33% 10.196,61	8,33% 10.196,65	8,33% 10.196,65	8,33% 10.196,65	8,33% 10.196,65	8,33% 10.196,65	8,33% 10.196,65
4	ESCAVAÇÃO/ATERRO	100,00% 34.089,60	8,33% 2.840,79	8,33% 2.840,80	8,33% 2.840,79	8,33% 2.840,80	8,33% 2.840,80	8,33% 2.840,80	8,33% 2.840,80	8,33% 2.840,80	8,33% 2.840,80	8,33% 2.840,80	8,33% 2.840,80	8,33% 2.840,79
5	FORMAS	100,00% 84.073,60	8,33% 7.006,13	8,33% 7.006,11	8,33% 7.006,11	8,33% 7.006,11	8,33% 7.006,11	8,33% 7.006,11	8,33% 7.006,11	8,33% 7.006,11	8,33% 7.006,11	8,33% 7.006,13	8,33% 7.006,11	8,33% 7.006,11
6	ARMAÇÃO	100,00% 23.379,20	8,33% 1.948,27	8,33% 1.948,27	8,33% 1.948,27	8,33% 1.948,27	8,33% 1.948,27	8,33% 1.948,27	8,33% 1.948,27	8,33% 1.948,27	8,33% 1.948,27	8,33% 1.948,27	8,33% 1.948,27	8,33% 1.948,27
7	CONCRETAGEM	100,00% 272.730,00	8,33% 22.727,41	8,33% 22.727,41	8,33% 22.727,50	8,33% 22.727,49	8,33% 22.727,41	8,33% 22.727,49	8,33% 22.727,41	8,33% 22.727,41	8,33% 22.727,41	8,33% 22.727,41	8,33% 22.727,49	8,33% 22.727,50
8	ALVENARIA DE VEDAÇÃO	100,00% 615.888,00	8,33% 51.323,98	8,33% 51.324,00	8,33% 51.324,00	8,33% 51.324,00	8,33% 51.324,00	8,33% 51.324,00	8,33% 51.324,00	8,33% 51.324,00	8,33% 51.324,00	8,33% 51.324,00	8,33% 51.323,98	8,33% 51.323,79
9	PAREDE DE GESSO	100,00% 383.040,00	8,33% 31.920,00	8,33% 31.920,00	8,33% 31.920,00	8,33% 31.919,99	8,33% 31.919,99	8,33% 31.920,00	8,33% 31.920,00	8,33% 31.920,00	8,33% 31.920,00	8,33% 31.920,00	8,33% 31.919,99	8,33% 31.920,00
10	TELHADO	100,00% 2.840.800,00	8,33% 236.733,33	8,33% 236.733,33	8,33% 236.733,33	8,33% 236.733,33	8,33% 236.733,33	8,33% 236.733,33	8,33% 236.733,33	8,33% 236.733,33	8,33% 236.733,33	8,33% 236.733,33	8,33% 236.733,24	8,33% 236.732,39
11	GUAMEIRA CERÂMICA	100,00% 341.475,00	8,33% 28.456,14	8,33% 28.456,24	8,33% 28.456,24	8,33% 28.456,24	8,33% 28.456,24	8,33% 28.456,24	8,33% 28.456,14	8,33% 28.456,14	8,33% 28.456,14	8,33% 28.456,24	8,33% 28.456,14	8,33% 28.456,14
12	CALHA	100,00% 371.679,00	8,33% 30.973,13	8,33% 30.973,24	8,33% 30.973,24	8,33% 30.973,24	8,33% 30.973,24	8,33% 30.973,24	8,33% 30.973,24	8,33% 30.973,24	8,33% 30.973,24	8,33% 30.973,24	8,33% 30.973,13	8,33% 30.973,24
13	RUFO METÁLICO	100,00% 115.246,00	8,33% 9.603,83	8,33% 9.603,83	8,33% 9.603,83	8,33% 9.603,83	8,33% 9.603,83	8,33% 9.603,83	8,33% 9.603,83	8,33% 9.603,83	8,33% 9.603,83	8,33% 9.603,83	8,33% 9.603,83	8,33% 9.603,83
14	EMBOÇO/REBOCO	100,00% 282.600,00	8,33% 21.883,33	8,33% 21.883,33	8,33% 21.883,33	8,33% 21.883,33	8,33% 21.883,33	8,33% 21.883,33	8,33% 21.883,33	8,33% 21.883,33	8,33% 21.883,33	8,33% 21.883,33	8,33% 21.883,33	8,33% 21.883,33
15	PISO CONCRETO	100,00% 148.200,00	8,33% 12.350,00	8,33% 12.350,00	8,33% 12.350,00	8,33% 12.350,00	8,33% 12.350,00	8,33% 12.350,00	8,33% 12.350,00	8,33% 12.350,00	8,33% 12.350,00	8,33% 12.350,00	8,33% 12.350,00	8,33% 12.350,00
16	REVESTIMENTO CERÂMICO	100,00% 437.852,00	8,33% 36.487,52	8,33% 36.487,52	8,33% 36.487,65	8,33% 36.487,65	8,33% 36.487,67	8,33% 36.487,67	8,33% 36.487,67	8,33% 36.487,67	8,33% 36.487,67	8,33% 36.487,67	8,33% 36.487,65	8,33% 36.487,65
17	PINTURA ESMALTE	100,00% 231.428,00	8,33% 19.285,66	8,33% 19.285,66	8,33% 19.285,66	8,33% 19.285,66	8,33% 19.285,66	8,33% 19.285,66	8,33% 19.285,66	8,33% 19.285,66	8,33% 19.285,66	8,33% 19.285,66	8,33% 19.285,66	8,33% 19.285,59
18	PINTURAS SOBRE PAREDES E PISO	100,00% 1.071.300,00	8,33% 89.274,96	8,33% 89.274,96	8,33% 89.275,00	8,33% 89.274,96	8,33% 89.274,96	8,33% 89.275,00	8,33% 89.274,64	8,33% 89.275,00	8,33% 89.275,00	8,33% 89.275,00	8,33% 89.275,00	8,33% 89.275,00
19	PORTA DE MADEIRA	100,00% 448.643,20	8,33% 37.386,93	8,33% 37.386,93	8,33% 37.386,93	8,33% 37.386,93	8,33% 37.386,93	8,33% 37.386,93	8,33% 37.386,93	8,33% 37.386,93	8,33% 37.386,93	8,33% 37.386,93	8,33% 37.386,93	8,33% 37.386,93
20	PORTAS DE FERRO E DE VIDRO	100,00% 311.598,20	8,33% 25.966,52	8,33% 25.966,52	8,33% 25.966,52	8,33% 25.966,52	8,33% 25.966,52	8,33% 25.966,52	8,33% 25.966,52	8,33% 25.966,52	8,33% 25.966,51	8,33% 25.966,51	8,33% 25.966,52	8,33% 25.966,52
21	GRADE DE FERRO	100,00% 111.345,00	8,33% 9.278,75	8,33% 9.278,75	8,33% 9.278,75	8,33% 9.278,75	8,33% 9.278,75	8,33% 9.278,75	8,33% 9.278,75	8,33% 9.278,75	8,33% 9.278,75	8,33% 9.278,75	8,33% 9.278,75	8,33% 9.278,75
22	FERRAGENS PARA PORTAS	100,00% 200.072,34	8,33% 16.672,69	8,33% 16.672,69	8,33% 16.672,69	8,33% 16.672,69	8,33% 16.672,69	8,33% 16.672,69	8,33% 16.672,69	8,33% 16.672,69	8,33% 16.672,69	8,33% 16.672,69	8,33% 16.672,69	8,33% 16.672,69
23	GUARDA-CORPO	100,00% 106.922,40	8,33% 8.910,16	8,33% 8.910,16	8,33% 8.910,20	8,33% 8.910,20	8,33% 8.909,84	8,33% 8.909,84	8,33% 8.910,20	8,33% 8.910,16	8,33% 8.910,20	8,33% 8.910,20	8,33% 8.910,20	8,33% 8.910,20
24	JANELAS	100,00% 270.172,00	8,33% 22.514,32	8,33% 22.514,32	8,33% 22.514,24	8,33% 22.514,24	8,33% 22.514,32	8,33% 22.514,32	8,33% 22.514,24	8,33% 22.514,24	8,33% 22.514,24	8,33% 22.514,32	8,33% 22.514,33	8,33% 22.514,32

39/106



CONSRIL Construtora Ripardo LTDA.
 CNPJ: 02.354.503/0001-90 -Av. Santos Dumont, nº 92-A, Centro,
 Tasso Fragoso MA

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 10/2023. - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 66503/2023

Obra: LOTE II - Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de manutenção e reparos dos prédios públicos da Educação do município de Balsas/MA, sob demanda (Ordem de Serviço).

Bancos: SINAPI - 08/2023 - Maranhão / SBC - 10/2023 - Maranhão /ORSE - 11/2023 - Sergipe / SEDOP - 10/2023 - Pará / SEINFRA - 027 - Ceará / IOPES - 10/2023 - Espírito Santo / SIURB - 01/2023 - São Paulo / SUDECAP - 07/2023 - Minas Gerais / FDE - 07/2023 - São Paulo / AGETOP CIVIL - 07/2023 - Goiás / EMBASA - 01/2022 - Bahia / CAERN - 05/2023 - Rio Grande do Norte.

Encargos Sociais não Desonerado: Horista: 114,08% Mensalista: 71,35% B.D.I. = 22,23%

Item	Descrição	Total Por Etapa	Cronograma Físico e Financeiro												
			01 MÊS	2 MÊS	3 MÊS	4 MÊS	5 MÊS	6 MÊS	7 MÊS	8 MÊS	9 MÊS	10 MÊS	11 MÊS	12 MÊS	
25	FORRO PVC/GESSO	100,00% 891.768,00	8,33% 74.314,00	8,33% 74.314,00	8,33% 74.314,00	8,33% 74.314,00	8,33% 74.314,00	8,33% 74.314,00	8,33% 74.314,00	8,33% 74.314,00	8,33% 74.314,00	8,33% 74.314,00	8,33% 74.314,00	8,33% 74.314,00	8,33% 74.314,00
26	CAIXA D'ÁGUA	100,00% 61.112,10	8,33% 5.092,67	8,33% 5.092,67	8,33% 5.092,67	8,33% 5.092,67	8,33% 5.092,67	8,33% 5.092,67	8,33% 5.092,67	8,33% 5.092,67	8,33% 5.092,67	8,33% 5.092,67	8,33% 5.092,67	8,33% 5.092,67	8,33% 5.092,67
27	LOUÇA INSTALAÇÃO HIDRÁULICA/SANITÁRIA/BANCADAS	100,00% 404.524,72	8,33% 33.710,39	8,33% 33.710,39	8,33% 33.710,39	8,33% 33.710,39	8,33% 33.710,39	8,33% 33.710,39	8,33% 33.710,39	8,33% 33.710,39	8,33% 33.710,39	8,33% 33.710,39	8,33% 33.710,39	8,33% 33.710,39	8,33% 33.710,39
28	SUMIDOURO/FOSSA	100,00% 149.347,70	8,33% 12.445,59	8,33% 12.445,59	8,33% 12.445,59	8,33% 12.445,59	8,33% 12.445,59	8,33% 12.445,59	8,33% 12.445,59	8,33% 12.445,59	8,33% 12.445,59	8,33% 12.445,59	8,33% 12.445,59	8,33% 12.445,59	8,33% 12.445,59
29	FIOS/CABOS/ ELETRODUTOS	100,00% 469.630,40	8,33% 39.135,85	8,33% 39.135,85	8,33% 39.135,85	8,33% 39.135,85	8,33% 39.135,85	8,33% 39.135,85	8,33% 39.135,85	8,33% 39.135,85	8,33% 39.135,85	8,33% 39.135,85	8,33% 39.135,85	8,33% 39.135,85	8,33% 39.135,85
30	QUADROS DE DISTRIBUIÇÃO	100,00% 293.733,80	8,33% 24.477,82	8,33% 24.477,82	8,33% 24.477,82	8,33% 24.477,82	8,33% 24.477,82	8,33% 24.477,82	8,33% 24.477,82	8,33% 24.477,82	8,33% 24.477,82	8,33% 24.477,82	8,33% 24.477,82	8,33% 24.477,82	8,33% 24.477,82
31	INTERRUPTOR/TOMADA	100,00% 147.181,50	8,33% 12.263,46	8,33% 12.263,46	8,33% 12.263,46	8,33% 12.263,46	8,33% 12.263,46	8,33% 12.263,46	8,33% 12.263,46	8,33% 12.263,46	8,33% 12.263,46	8,33% 12.263,46	8,33% 12.263,46	8,33% 12.263,46	8,33% 12.263,46
32	LÂMPADA	100,00% 60.260,60	8,33% 5.021,71	8,33% 5.021,72	8,33% 5.021,72	8,33% 5.021,72	8,33% 5.021,72	8,33% 5.021,72	8,33% 5.021,72	8,33% 5.021,72	8,33% 5.021,72	8,33% 5.021,72	8,33% 5.021,72	8,33% 5.021,72	8,33% 5.021,72
33	VIDROS	100,00% 109.130,70	8,33% 9.094,22	8,33% 9.094,22	8,33% 9.094,22	8,33% 9.094,22	8,33% 9.094,22	8,33% 9.094,22	8,33% 9.094,22	8,33% 9.094,22	8,33% 9.094,22	8,33% 9.094,22	8,33% 9.094,22	8,33% 9.094,22	8,33% 9.094,22
34	TUBULAÇÃO PARA ÁGUA	100,00% 111.474,00	8,33% 9.289,50	8,33% 9.289,50	8,33% 9.289,50	8,33% 9.289,50	8,33% 9.289,50	8,33% 9.289,50	8,33% 9.289,50	8,33% 9.289,50	8,33% 9.289,50	8,33% 9.289,50	8,33% 9.289,50	8,33% 9.289,50	8,33% 9.289,50
35	TUBULAÇÃO PARA ESGOTO	100,00% 113.526,00	8,33% 9.460,50	8,33% 9.460,50	8,33% 9.460,50	8,33% 9.460,50	8,33% 9.460,50	8,33% 9.460,50	8,33% 9.460,50	8,33% 9.460,50	8,33% 9.460,50	8,33% 9.460,50	8,33% 9.460,50	8,33% 9.460,50	8,33% 9.460,50
36	INSTALAÇÃO HIDROSANITÁRIA	100,00% 95.342,80	8,33% 7.945,23	8,33% 7.945,23	8,33% 7.945,23	8,33% 7.945,23	8,33% 7.945,23	8,33% 7.945,23	8,33% 7.945,23	8,33% 7.945,23	8,33% 7.945,23	8,33% 7.945,23	8,33% 7.945,23	8,33% 7.945,23	8,33% 7.945,23
37	SISTEMA DE PROTEÇÃO/ATERRAMENTO	100,00% 23.489,00	8,33% 1.955,75	8,33% 1.955,75	8,33% 1.955,75	8,33% 1.955,75	8,33% 1.955,75	8,33% 1.955,75	8,33% 1.955,75	8,33% 1.955,75	8,33% 1.955,75	8,33% 1.955,75	8,33% 1.955,75	8,33% 1.955,75	8,33% 1.955,75
38	INSTALAÇÃO DE REDE LÓGICA	100,00% 20.158,00	8,33% 1.679,83	8,33% 1.679,83	8,33% 1.679,83	8,33% 1.679,83	8,33% 1.679,83	8,33% 1.679,83	8,33% 1.679,83	8,33% 1.679,83	8,33% 1.679,83	8,33% 1.679,83	8,33% 1.679,83	8,33% 1.679,83	8,33% 1.679,83
39	LIMPEZA	100,00% 17.785,00	8,33% 1.480,42	8,33% 1.480,42	8,33% 1.480,42	8,33% 1.480,42	8,33% 1.480,42	8,33% 1.480,42	8,33% 1.480,42	8,33% 1.480,42	8,33% 1.480,42	8,33% 1.480,42	8,33% 1.480,42	8,33% 1.480,42	8,33% 1.480,42
40	HORAS	100,00% 672.802,60	8,33% 47.733,55	8,33% 47.733,55	8,33% 47.733,55	8,33% 47.733,55	8,33% 47.733,55	8,33% 47.733,55	8,33% 47.733,55	8,33% 47.733,55	8,33% 47.733,55	8,33% 47.733,55	8,33% 47.733,55	8,33% 47.733,55	8,33% 47.733,55
41	SOLEIRA E PEITORIL	100,00% 129.990,00	8,33% 10.832,07	8,33% 10.832,46	8,33% 10.832,46	8,33% 10.832,46	8,33% 10.832,46	8,33% 10.832,46	8,33% 10.832,46	8,33% 10.832,46	8,33% 10.832,46	8,33% 10.832,46	8,33% 10.832,46	8,33% 10.832,46	8,33% 10.832,46
Porcentagem			8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%
Custo			1.073.735,24	1.073.735,97	1.073.736,13	1.073.736,10	1.073.735,61	1.073.735,87	1.073.735,70	1.073.736,01	1.073.736,24	1.073.736,04	1.073.736,13	1.073.736,13	1.073.734,99
Porcentagem Acumulado			8,33%	16,67%	25,0%	33,33%	41,67%	50,0%	58,33%	66,67%	75,0%	83,33%	91,67%	100,0%	
Custo Acumulado			1.073.735,24	2.147.471,21	3.221.207,34	4.294.943,44	5.368.679,05	6.442.414,93	7.516.150,62	8.589.886,64	9.663.622,88	10.737.358,91	11.811.095,04	12.884.839,30	

CONSRIL - CONSTRUTORA RIPARDO LTDA
 CNPJ/02.354.503/0001-90
 José Inácio Castro Ripardo
 R. G nº. 0535384620146 - SESP MA
 ,CPF nº. 121.807.723-20

LUIZ ANTÔNIO RAINGRAB
 Engenheiro Civil
 R.G. 5022348162-SSP-RS
 CPF. 211.897.480-68
 CREA Nº 220590090-0

50/106



CONSRIL Construtora Ripardo LTDA.

CNPJ: 02.354.503/0001-90 -Av. Santos Dumont, nº 92-A, Centro, 6035
Tasso Fragoso MA

[Handwritten signature]

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 10/2023
Processo Administrativo nº 56503/2023
LOTE II – PRÉDIOS DA EDUCAÇÃO
CURVA ABC DE SERVIÇOS

[Handwritten signature]
[Handwritten signature]
41/106



CONSRIL Construtora Ripardo LTDA.

CNPJ: 02.354.503/0001-90 - Av. Santos Dumont, nº 92-A, Centro, Tasso Fragoso MA

6036

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 10/2023. - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 56503/2023

Obra: LOTE II - Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de manutenção e reparos dos prédios públicos da Educação do município de Balsas/MA, sob demanda (Ordem de Serviço).

Bancos: SINAPI - 08/2023 - Maranhão / SBC - 10/2023 - Maranhão / ORSE - 11/2023 - Sergipe / SEDOP - 10/2023 - Pará / SEINFRA - 027 - Ceará / IOPES - 10/2023 - Espírito Santo / SIURB - 01/2023 - São Paulo / SUDECAP - 07/2023 - Minas Gerais / FDE - 07/2023 - São Paulo / AGETOP CIVIL - 07/2023 - Goiás / EMBASA - 01/2022 - Bahia / CAERN - 05/2023 - Rio Grande do Norte.

Encargos Sociais não Desonerado: Horista: 114,08% Mensalista: 71,35% B.D.I. = 22,23% Curva ABC de Serviços

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant	Valor Unit	Total	Peso (%)	Peso Acumulado (%)
92542	SINAPI	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE MAIS QUE 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	COBE - COBERTURA	m²	10.000,0	91,28	912.800,00	7,08	7,08
87507	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	PARE - PAREDES/PAINÉIS	m²	7.000,0	85,68	599.760,00	4,65	11,74
94207	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELhado COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	COBE - COBERTURA	m²	10.000,0	51,92	519.200,00	4,03	15,77
180586	SBC	PINTURA ACRÍLICA SEMI BRILHO PAREDE 2 DEMAOS COM EMASSAMENTO	PINTURAS	m²	8.000,0	62,00	496.000,00	3,85	19,62
96486	SINAPI	FORRO EM REGUAS DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	7.200,0	67,22	483.984,00	3,76	23,37
94204	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	COBE - COBERTURA	m²	10.000,0	41,37	413.700,00	3,21	26,59
96359	SINAPI	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DRYWALL, USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M2, COM VÃOS. AF_07/2023_PS	PARE - PAREDES/PAINÉIS	m²	3.800,0	100,80	383.040,00	2,97	29,56
94229	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	COBE - COBERTURA	M	2.900,0	123,73	358.817,00	2,78	32,34
96113	SINAPI	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS. AF_08/2023_PS	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	7.200,0	44,67	321.624,00	2,50	34,84
94213	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,6 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	COBE - COBERTURA	m²	5.000,0	61,26	306.300,00	2,38	37,22
94223	SINAPI	CÚMEEIRA PARA TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E IÇAMENTO. AF_07/2019	COBE - COBERTURA	M	2.900,0	90,75	263.175,00	2,04	39,26
90777	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1.800,0	136,94	246.492,00	1,91	41,17
87249	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2. AF_02/2023_PE	PISO - PISOS	m²	3.500,0	67,84	237.440,00	1,84	43,01
92580	SINAPI	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	COBE - COBERTURA	m²	5.000,0	45,22	226.100,00	1,75	44,77
87547	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	10.000,0	21,72	217.200,00	1,69	46,45
94226	SINAPI	SUBCOBERTURA COM MANTA PLÁSTICA REVESTIDA POR PELÍCULA DE ALUMÍNIO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	COBE - COBERTURA	m²	10.000,0	18,12	181.200,00	1,41	47,86
96132	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PANOS DE FACHADA SEM PRESENÇA DE VÃOS, DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS DEMAOS. AF_05/2017	PINT - PINTURAS	m²	10.000,0	17,35	173.500,00	1,35	49,21
87251	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023_PE	PISO - PISOS	m²	3.500,0	49,16	172.060,00	1,34	50,54
072190	AGETOP CIVIL	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR METÁLICO CB-24E - 150A	7	Un	140,0	1.227,11	171.795,40	1,33	51,88
94560	SINAPI	JANELA DE AÇO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDRO, COM VIDROS, BATENTE, FERRAGENS E PINTURAS ANTICORROSIVA E DE ACABAMENTO. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	m²	380,0	440,60	167.428,00	1,30	53,18
060002	SBC	REVISAO INSTALACAO ELETRICAS-PONTOS DE LUZ	INSTALACOES ELETRICAS - LUMINARIAS	UN	300,0	527,72	158.316,00	1,23	54,40
100330	SINAPI	RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, COM ATÉ DUAS ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	COBE - COBERTURA	m²	10.000,0	15,70	157.000,00	1,22	55,62
92741	SINAPI	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=20 MPA, PARA QUALQUER TIPO DE LAJE COM BALDES EM EDIFICAÇÃO TERREA, COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MENOR OU IGUAL A 20 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	200,0	721,40	144.280,00	1,12	56,74
73933/003	SINAPI	PORTA DE FERRO TIPO VENEZIANA, DE ABRIR, SEM BANDEIRA SEM FERRAGENS	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	m²	380,0	367,64	139.703,20	1,08	57,83
73924/001	SINAPI	PINTURA ESMALTE ALTO BRILHO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA	PINT - PINTURAS	m²	4.000,0	32,58	130.320,00	1,01	58,84
92718	SINAPI	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	200,0	642,25	128.450,00	1,00	59,84
94231	SINAPI	RÚFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	COBE - COBERTURA	M	2.900,0	39,74	116.246,00	0,89	60,73
73932/001	SINAPI	GRADE DE FERRO EM BARRA CHATA 3/16"	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	m²	300,0	371,15	111.345,00	0,86	61,59
88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMAOS. AF_04/2023	PINT - PINTURAS	m²	10.000,0	11,00	110.000,00	0,85	62,45
190429	SBC	BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA	APARELHOS SANITARIOS	m²	250,0	428,48	107.120,00	0,83	63,28
73631	SINAPI	GUARDA-CORPO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 1 1/2"	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	m²	240,0	445,51	106.922,40	0,83	64,11
13398	ORSE	Fornecimento e instalação de janela em vidro temperado incolor 6mm, inclusive perfis e ferragens	Vidros Temperados	m²	300,0	342,48	102.744,00	0,80	64,91
73739/001	SINAPI	PINTURA ESMALTE ACETINADO EM MADEIRA, DUAS DEMAOS	PINT - PINTURAS	m²	4.600,0	21,98	101.108,00	0,78	65,69
90823	SINAPI	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCIA (LEVE OU MÉDIA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3,6CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	320,0	314,85	100.752,00	0,78	66,47
88487	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMAOS. AF_06/2014	PINT - PINTURAS	m²	10.000,0	9,52	95.200,00	0,74	67,21

6037



CONSRIL Construtora Ripardo LTDA.
CNPJ: 02.354.503/0001-90 -Av. Santos Dumont, nº 92-A, Centro,
Tasso Fragoso MA

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 10/2023. - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 56503/2023

Obra: LOTE II - Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de manutenção e reparos dos prédios públicos da Educação do município de Balsas/MA, sob demanda (Ordem de Serviço).

Bancos: SINAPI - 08/2023 - Maranhão / SBC - 10/2023 - Maranhão / ORSE - 11/2023 - Sergipe / SEDOP - 10/2023 - Pará / SEINFRA - 027 - Ceará / IOPES - 10/2023 - Espírito Santo / SIURB - 01/2023 - São Paulo / SUDECAP - 07/2023 - Minas Gerais / FDE - 07/2023 - São Paulo / AGETOP CIVIL - 07/2023 - Goiás / EMBASA - 01/2022 - Bahia / CAERN - 05/2023 - Rio Grande do Norte.

Encargos Sociais não Desonerado: Horista: 114,08% Mensalista: 71,35% B.D.I. = 22,23%
Curva ABC de Serviços

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant	Valor Unit	Total	Peso (%)	Peso Acumulado (%)
95305	SINAPI	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	PINT - PINTURAS	m²	8.000,0	11,44	91.520,00	0,71	67,92
72101	SINAPI	REVISÃO GERAL DE TELHADOS DE TELHAS CERAMICAS	COBE - COBERTURA	m²	10.000,0	9,06	90.600,00	0,70	68,63
068001	SIURB	REVISÃO GERAL DE TELHADOS DE BARRO, INCLUSIVE TOMADA DE GOTEIRA	Edificações	m²	7.200,0	12,36	88.992,00	0,69	69,32
84886	SINAPI	MOLA HIDRAULICA DE PISO PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VID ROS	UN	121,0	731,64	88.528,44	0,69	70,00
90803	SINAPI	ADUELA / MARCO / BATENTE PARA PORTA DE 90X210CM, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E MONTAGEM. AF_08/2015	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VID ROS	UN	320,0	269,35	86.192,00	0,67	70,67
72201	SINAPI	RECOLOCAÇÃO DE FORROS EM REGUA DE PVC E PERFIS, CONSIDERANDO REAPROVEITAMENTO DO MATERIAL	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	6.000,0	14,36	86.160,00	0,67	71,34
90802	SINAPI	ADUELA / MARCO / BATENTE PARA PORTA DE 80X210CM, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E MONTAGEM. AF_08/2015	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VID ROS	UN	320,0	259,89	83.164,80	0,65	71,99
90822	SINAPI	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEM-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VID ROS	UN	320,0	258,12	82.598,40	0,64	72,63
94219	SINAPI	CUMEIEIRA E ESPIGÃO PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA), PARA TELHADOS COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	COBE - COBERTURA	M	2.900,0	27,00	78.300,00	0,61	73,23
180502	AGETOP CIVIL	PORTA DE ABIRIR DE 01 FOLHA DE VIDRO PF-2 C/FERRAGENS	18	m²	200,0	381,88	76.376,00	0,59	73,83
98052	SINAPI	TANQUE SÉPTICO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,10 M, ALTURA INTERNA = 2,50 M, VOLUME ÚTIL: 2138,2 L (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF_12/2020_PA	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	45,0	1.654,84	74.467,80	0,58	74,41
101965	SINAPI	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	M	500,0	147,45	73.725,00	0,57	74,98
74198/001	SINAPI	SUMIDOURO EM ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO MACIÇO DIÂMETRO 1,20M E ALTURA 5,00M, COM TAMPA EM CONCRETO ARMADO DIÂMETRO 1,40M E ESPESSURA 10CM	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	45,0	1.634,42	73.548,90	0,57	75,55
95728	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO SOLDÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	4.000,0	18,27	73.080,00	0,57	76,12
90765	SINAPI	ALMOXARIFE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1.800,0	39,45	71.010,00	0,55	76,67
84885	SINAPI	JOGO DE FERRAGENS CROMADAS PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO, UMA FOLHA COMPOSTO DE DOBRADICAS SUPERIOR E INFERIOR, TRINCO, FECHADURA, CONTRA FECHADURA COM CAPUCHINHO SEM MOLA E PUXADOR	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VID ROS	UN	150,0	464,33	69.649,50	0,54	77,21
C1205	SEINFRA	ELETRODUTO CONDULETE DE PVC DE 3/4"	ELETRODUTOS DE PVC E CONEXÕES	M	3.000,0	23,13	69.390,00	0,54	77,75
74234/001	SINAPI	MICTORIO SIFONADO DE LOUCA BRANCA COM PERTENCES, COM REGISTRO DE PRESSAO 1/2" COM CANOPLA CROMADA ACABAMENTO SIMPLES E CONJUNTO PARA FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	120,0	571,43	68.571,60	0,53	78,28
2070310	CAERN	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA, DE SOBREPOR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PARA 28 DISJUNTORES, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. INC_05/2017	207	UN	140,0	477,02	66.782,80	0,52	78,80
90776	SINAPI	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1.800,0	36,77	66.186,00	0,51	79,31
94992	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	PISO - PISOS	m²	1.000,0	66,18	66.180,00	0,51	79,82
89357	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	2.200,0	28,88	63.536,00	0,49	80,32
052006	SBC	REVISÃO INSTALAÇÃO HIDRAULICA VASOS SANITARIOS	INSTALACOES HIDRAULICAS - AGUA	UN	300,0	211,39	63.417,00	0,49	80,81
86888	SINAPI	VASO SANITARIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUCA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	150,0	408,70	61.305,00	0,48	81,28
08.80.019	FDE	REPARO PARA CAIXA DE DESCARGA ACOPLADA	Conservação - rede de gas e agua fria	CJ	400,0	153,11	61.244,00	0,48	81,76
91934	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 18 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	3.200,0	19,10	61.120,00	0,47	82,23
88503	SINAPI	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS, COM ACESSÓRIOS	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	70,0	873,03	61.112,10	0,47	82,71
180507	AGETOP CIVIL	PORTA DE CORRER DE 02 OU 04 FOLHAS DE VIDRO (METADE FIXA/METADE MÓVEL) C/BASCULA SUPERIOR PF-7/PF-8 C/ FERRAGENS	18	m²	200,0	303,89	60.738,00	0,47	83,18
89714	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF_08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1.800,0	32,47	58.446,00	0,45	83,63
98689	SINAPI	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	PISO - PISOS	M	500,0	112,63	56.265,00	0,44	84,07
91928	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	9.500,0	5,42	51.490,00	0,40	84,47
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1.620,0	31,14	50.446,80	0,39	84,86
95727	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO SOLDÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	4.000,0	12,54	50.160,00	0,39	85,25
87757	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	PISO - PISOS	m²	1.000,0	49,44	49.440,00	0,38	85,63
92448	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM PONTALETE DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	320,0	154,21	49.347,20	0,38	86,02
89356	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	2.200,0	21,79	47.938,00	0,37	86,39
88309	SINAPI	PEDEIREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1.620,0	28,24	45.748,80	0,36	86,74

43/106



CONSRIL Construtora Ripardo LTDA.

CNPJ: 02.354.503/0001-90 - Av. Santos Dumont, nº 92-A, Centro,
Tasso Fragoso MA

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 10/2023. - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 56503/2023

Obra: LOTE II - Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de manutenção e reparos dos prédios públicos da Educação do município de Balsas/MA, sob demanda (Ordem de Serviço).

Bancos: SINAPI - 08/2023 - Maranhão / SBC - 10/2023 - Maranhão / ORSE - 11/2023 - Sergipe / SEDOP - 10/2023 - Pará / SEINFRA - 027 - Ceará / IOPES - 10/2023 - Espírito Santo / SIURB - 01/2023 - São Paulo / SUDECAP - 07/2023 - Minas Gerais / FDE - 07/2023 - São Paulo / AGETOP CIVIL - 07/2023 - Goiás / EMBASA - 01/2022 - Bahia / CAERN - 05/2023 - Rio Grande do Norte.

Encargos Sociais não Desonerado: Horista: 114,08% Mensalista: 71,35%

B.D.I. = 22,23%
Curva ABC de Serviços

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	Peso (%)	Peso Acumulado (%)
86903	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 45 X 55CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	150,0	303,71	45.556,50	0,35	87,10
87878	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	10.000,0	4,54	45.400,00	0,35	87,45
88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1.620,0	27,66	44.809,20	0,35	87,80
72120	SINAPI	VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESPESURA 10MM, FORNECIMENTO E INSTALACAO, INCLUSIVE MASSA PARA VEDACAO	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VID ROS	m²	160,0	277,62	44.419,20	0,34	88,14
84959	SINAPI	VIDRO LISO COMUM TRANSPARENTE, ESPESURA 6MM	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VID ROS	m²	200,0	210,48	42.098,00	0,33	88,47
91932	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/VELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	3.200,0	13,15	42.080,00	0,33	88,80
89712	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1.800,0	23,30	41.940,00	0,33	89,12
91306	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VID ROS	UN	320,0	130,92	41.894,40	0,33	89,45
93045	SINAPI	LÂMPADA FLUORESCENTE ESPIRAL BRANCA 45 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/VELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1.050,0	38,69	40.834,50	0,32	89,76
97650	SINAPI	REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m²	5.250,0	7,32	38.430,00	0,30	90,06
88485	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	PINT - PINTURAS	m²	10.000,0	3,81	38.100,00	0,30	90,36
86875	SINAPI	TANQUE DE MÁRMORE SINTÉTICO COM COLUNA, 22L OU EQUIVALENTE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	100,0	375,72	37.572,00	0,29	90,65
91854	SINAPI	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/VELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	4.000,0	9,39	37.560,00	0,29	90,94
86915	SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	320,0	116,59	37.308,80	0,29	91,23
102491	SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_09/2021	PINT - PINTURAS	m²	2.000,0	18,24	36.480,00	0,28	91,51
92027	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/VELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	580,0	62,78	36.412,40	0,28	91,80
180508	AGETOP CIVIL	PORTA DE ABRIR DE 02 FOLHAS DE VIDRO PF-9 C/FERRAGENS	18	m²	100,0	347,81	34.781,00	0,27	92,07
92420	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MENOR OU IGUAL A 0,25 M², PÉ-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	320,0	108,52	34.726,40	0,27	92,34
88316	SINAPI	SERVIENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1.620,0	21,09	34.165,80	0,27	92,60
97647	SINAPI	REMOÇÃO DE TELHAS, DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m²	10.000,0	3,39	33.900,00	0,26	92,86
91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/VELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	9.500,0	3,56	33.820,00	0,26	93,13
98679	SINAPI	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESURA 2,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020	PISO - PISOS	m²	1.000,0	32,58	32.580,00	0,25	93,38
92004	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/VELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	580,0	53,72	31.157,60	0,24	93,62
90800	SINAPI	ADUELA / MARCO / BATENTE PARA PORTA DE 60X210CM, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E MONTAGEM. AF_08/2015	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VID ROS	UN	128,0	240,93	30.839,04	0,24	93,86
17.04.08	SUDECAP	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO PREPARADOR EM PAREDES INTERNAS REF 88485	17,04	m²	10.000,0	3,05	30.500,00	0,24	94,10
91930	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/VELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	4.000,0	7,50	30.000,00	0,23	94,33
90820	SINAPI	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 60X210CM, ESPESURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VID ROS	UN	128,0	233,94	29.944,32	0,23	94,56
86894	SINAPI	BANCADA DE MÁRMORE SINTÉTICO, DE 120 X 60CM, COM CUBA INTEGRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	128,0	221,94	28.408,32	0,22	94,78
87263	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_02/2023, PE	PISO - PISOS	m²	200,0	141,76	28.352,00	0,22	95,00
93358	SINAPI	ESCOVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	320,0	83,45	26.704,00	0,21	95,21
91967	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/VELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	450,0	57,42	25.839,00	0,20	95,41
020600	AGETOP CIVIL	TAPUME EM CHAPA COMPENSADA RESINADA 6MM COM PORTÕES E FERRAGENS - PADRÃO GOINFRA	2	m²	380,0	65,95	25.061,00	0,19	95,61
96985	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/VELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	300,0	78,23	23.469,00	0,18	95,79
72117	SINAPI	VIDRO LISO COMUM TRANSPARENTE, ESPESURA 4MM	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VID ROS	m²	150,0	150,77	22.615,50	0,18	95,96
CC 001.2023 CPU_079	Próprio	REVISÃO EM PONTO AGUA OU ESGOTO	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	und	300,0	74,26	22.278,00	0,17	96,14



CONSRIL Construtora Ripardo LTDA.

CNPJ: 02.354.503/0001-90 - Av. Santos Dumont, n° 92-A, Centro,
Tasso Fragoso MA

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 10/2023. - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 56503/2023

Obra: LOTE II - Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de manutenção e reparos dos prédios públicos da Educação do município de Balsas/MA, sob demanda (Ordem de Serviço).

Bancos: SINAPI - 08/2023 - Maranhão / SBC - 10/2023 - Maranhão / ORSE - 11/2023 - Sergipe / SEDOP - 10/2023 - Pará / SEINFRA - 027 - Ceará / IOPES - 10/2023 - Espírito Santo / SIURB - 01/2023 - São Paulo / SUDECAP - 07/2023 - Minas Gerais / FDE - 07/2023 - São Paulo / AGETOP CIVIL - 07/2023 - Goiás / EMBASA - 01/2022 - Bahia / CAERN - 05/2023 - Rio Grande do Norte.

Encargos Sociais não Desonerado: Hora/ta: 114,08% Mensalista: 71,35%

B.D.I. = 22,23%

Curva ABC de Serviços

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant	Valor Unit	Total	Peso (%)	Peso Acumulado (%)
92023	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETTRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	450,0	48,24	21.708,00	0,17	96,30
97626	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m²	36,0	583,04	20.989,44	0,16	96,47
91959	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETTRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	450,0	42,87	19.291,50	0,15	96,62
629	ORSE	Revisão de ponto de tomada de força tipo 1	Revisões e Reposições	pt	300,0	62,32	18.696,00	0,15	96,76
89985	SINAPI	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	320,0	56,32	18.022,40	0,14	96,90
190289	SBC	VALVULA MICTÓRIO FECHAMENTO AUTOMÁTICO METAL CROMADA	APARELHOS SANITÁRIOS	UN	30,0	585,94	17.578,20	0,14	97,04
93684	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETTRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	360,0	48,43	17.434,80	0,14	97,17
96546	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1.600,0	10,69	17.104,00	0,13	97,31
97634	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m²	1.400,0	11,80	16.520,00	0,13	97,43
93662	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETTRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	360,0	45,37	16.333,20	0,13	97,56
93663	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETTRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	360,0	45,37	16.333,20	0,13	97,69
97622	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m²	280,0	55,38	15.506,40	0,12	97,81
90829	SINAPI	ALIZAR / GUARNIÇÃO DE 5X1,5CM PARA PORTA DE 90X210CM FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	320,0	47,59	15.228,80	0,12	97,93
90828	SINAPI	ALIZAR / GUARNIÇÃO DE 5X1,5CM PARA PORTA DE 80X210CM FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	320,0	46,59	14.988,80	0,11	98,04
060316	SBC	REFLETOR 100W LED LINEAR BLINDADO A PROVA D'ÁGUA	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - LUMINÁRIAS	UN	50,0	285,39	14.269,50	0,11	98,15
00009835	SINAPI	TUBO PVC - SERIE NORMAL, DN 40 MM, PARA ESGOTO - PREDIAL (NBR 5688)	Material	M	3.000,0	4,38	13.140,00	0,10	98,25
94226	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	COBE - COBERTURA	M	200,0	64,31	12.862,00	0,10	98,35
91953	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETTRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	450,0	28,34	12.753,00	0,10	98,45
73801/001	SINAPI	DEMOLICAO DE PISO DE ALTA RESISTENCIA	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m²	400,0	31,64	12.656,00	0,10	98,56
72897	SINAPI	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	MOV - MOVIMENTO DE TERRA	m³	380,0	30,64	11.643,20	0,09	98,64
98307	SINAPI	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	UN	300,0	38,06	11.418,00	0,09	98,73
00001030	SINAPI	CAIXA DE DESCARGA PLÁSTICA PARA BACIA / VASO SANITÁRIO, EXTERNA, CAPACIDADE 9 LITROS, PUXADOR FIO DE NYLON, NÃO INCLUSO CANO, BOLSA, ENGATE	Material	UN	320,0	34,45	11.024,00	0,09	98,81
90444	SINAPI	RASGO EM CONTRAPISO PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	M	400,0	26,40	10.560,00	0,08	98,90
100870	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMÍNIO, COMPRIMENTO 60 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	40,0	243,17	9.726,80	0,08	98,97
14.91.16	EMBASA	DEMOLICAO DE PASSEIO EM CONCRETO SIMPLES (MRR / RMS)	1491	m²	400,0	22,79	9.116,00	0,07	99,04
00857	SEINFRA	CONDULETE DE PVC DE 3/4" TIPO C - E - LL - LR	QUADROS / CAIXAS	UN	400,0	22,36	8.944,00	0,07	99,11
94489	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	320,0	27,45	8.784,00	0,07	99,18
160851	IOPES	Fornecimento e instalação do Cabo de rede par trançado 4 pares Categoria 6	INSTALAÇÃO DE REDE LÓGICA	m	2.000,0	4,37	8.740,00	0,07	99,25
86883	SINAPI	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	800,0	9,71	7.768,00	0,06	99,31
91940	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETTRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	400,0	18,71	7.484,00	0,06	99,37
93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	MOV - MOVIMENTO DE TERRA	m²	320,0	23,08	7.385,60	0,06	99,42
97641	SINAPI	REMOÇÃO DE FORRO DE GESSO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m²	1.400,0	4,93	6.902,00	0,05	99,48
94796	SINAPI	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	200,0	33,01	6.602,00	0,05	99,53
89707	SINAPI	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 60 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	150,0	42,59	6.388,50	0,05	99,58
86885	SINAPI	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	560,0	10,43	5.840,80	0,05	99,62
86916	SINAPI	TORNEIRA PLÁSTICA 3/4 PARA TANQUE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	320,0	18,23	5.833,60	0,05	99,67
90443	SINAPI	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	M	400,0	13,92	5.568,00	0,04	99,71
90826	SINAPI	ALIZAR / GUARNIÇÃO DE 5X1,5CM PARA PORTA DE 60X210CM FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	128,0	41,68	5.335,04	0,04	99,76
101894	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETTRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	40,0	126,36	5.054,40	0,04	99,79
72899	SINAPI	TRANSPORTE DE ENTULHO COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 0,5 KM	MOV - MOVIMENTO DE TERRA	m³	870,0	5,32	4.628,40	0,04	99,83
91914	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETTRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	240,0	18,76	4.502,40	0,03	99,86



CONSRIL Construtora Ripardo LTDA.
 CNPJ: 02.354.503/0001-90 - Av. Santos Dumont, nº 92-A, Centro,
 Tasso Fragoso MA

6040

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 10/2023. - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 56503/2023

Obra: LOTE II - Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de manutenção e reparos dos prédios públicos da Educação do município de Balsas/MA, sob demanda (Ordem de Serviço).

Bancos: SINAPI - 08/2023 - Maranhão / SBC - 10/2023 - Maranhão / ORSE - 11/2023 - Sergipe / SEDOP - 10/2023 - Pará / SEINFRA - 027 - Ceará / IOPES - 10/2023 - Espírito Santo / SIURB - 01/2023 - São Paulo / SUDECAP - 07/2023 - Minas Gerais / FDE - 07/2023 - São Paulo / AGETOP CIVIL - 07/2023 - Goiás / EMBASA - 01/2022 - Bahia / CAERN - 05/2023 - Rio Grande do Norte.

Encargos Sociais não Desonerado: Horista: 114,08% Mensalista: 71,35% B.D.I. = 22,23%

Curva ABC de Serviços

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	Peso (%)	Peso Acumulado (%)
92777	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	270,25	12,49	3.375,42	0,03	99,89
93043	SINAPI	LÂMPADA LED 10 W BIVOLT BRANCA, FORMATO TRADICIONAL (BASE E27) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	380,0	8,32	3.161,60	0,02	99,91
92778	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	270,25	10,73	2.899,78	0,02	99,94
97640	SINAPI	REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m²	1.400,0	1,60	2.240,00	0,02	99,95
00038773	SINAPI	LUMINARIA DE TETO PLAFON/PLAFONIER EM PLASTICO COM BASE E27, POTENCIA MAXIMA 60 W (NAO INCLUI LAMPADA)	Material	UN	380,0	5,25	1.995,00	0,02	99,97
72898	SINAPI	CARGA E DESCARGA MECANIZADAS DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	380,0	3,93	1.493,40	0,01	99,98
72295	SINAPI	CAP PVC ESGOTO 100MM (TAMPÃO) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	100,0	13,31	1.331,00	0,01	99,99
021526	SEDOP	Retirada de louça sanitária		UN	100,0	11,46	1.146,00	0,01	100,00
12156	ORSE	Tomada para uso geral, 2p + t, ABNT, de sobrepor, 20 A, com caixa, "Sistema X"	Tomadas Convencionais e Interruptores	un	0,0	41,92	0,00	0,00	100,00

Tipo de Licitação: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 10/2023 - LOTE I
 Abertura da Licitação: 02/02/2024 09:00
 Número do Processo Licitação: 56503/2023

Total sem BDI: 10.542.907,33
 Total do BDI: 2.341.831,97
 Total Geral: 12.884.639,30

CONSTRIL - CONSTRUTORA RIPARDO LTDA
 CNPJ: 02.354.503/0001-90
 José Inácio Castro Ripardo
 R.G nº. 0535384620148 - SESP MA
 CPF nº. 121.907.723-20

LUIZ ANTÔNIO RANGRAB
 Engenheiro Civil
 R.G. 6022348162-SSP-RS
 CPF. 211.897.480-68
 CREA Nº 220580090-0

46/106



CONSRIL Construtora Ripardo LTDA.

CNPJ: 02.354.503/0001-90 -Av. Santos Dumont, nº 92-A, Centro,
Tasso Fragoso MA

6041

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 10/2023
Processo Administrativo nº 56503/2023
LOTE II – PRÉDIOS DA EDUCAÇÃO
COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO DOS
SERVIÇOS E DA MÃO DE OBRA

47/106



CONSRIL Construtora Ripardo LTDA.

CNPJ: 02.354.503/0001-90 - Av. Santos Dumont, nº 92-A, Centro,
Tasso Fragoso MA

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 10/2023. - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 58503/2023

Objeto: LOTE II - Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de manutenção e reparos dos prédios públicos da Educação do município de Balsas/MA, sob demanda (Ordem de Serviço).

Bancos: SINAPI - 08/2023 - Maranhão / SBC - 10/2023 - Maranhão / ORSE - 11/2023 - Sergipe / SEDOP - 10/2023 - Pará / SEINFRA - 027 - Ceará / IOPES - 10/2023 - Espírito Santo / SIURB - 01/2023 - São Paulo / SUDECAP - 07/2023 - Minas Gerais / FDE - 07/2023 - São Paulo / AGETOP CIVIL - 07/2023 - Goiás / EMBASA - 01/2022 - Bahia / CAERN - 05/2023 - Rio Grande do Norte.

Encargos Sociais não Desonerado: Horista: 114,06% Mensalista: 71,35%

B.D.I. = 22,23%

Composições Analíticas com Preço Unitário Composições Principais

1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant	Percent	Valor Unit	Total	
Composição	90777	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000		112,04	112,04	
Composição Auxiliar	95402	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000		1,69	1,69	
Insumo	00002706	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR	Mão de Obra	H	1,0000000		109,18	109,18	
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000		0,71	0,71	
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Taxas	H	1,0000000		0,01	0,01	
Insumo	00043462	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000		0,01	0,01	
Insumo	00043466	SINAPI	EPI - FAMÍLIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000		0,44	0,44	
					MO sem LS =>	110,87	LS =>	0,00	MO com LS =>	110,87
					Valor do BDI =>	24,90			Valor com BDI =>	136,94

1.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant	Percent	Valor Unit	Total	
Composição	90776	SINAPI	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000		30,09	30,09	
Composição Auxiliar	95401	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000		0,62	0,62	
Insumo	00004083	SINAPI	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000		27,95	27,95	
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000		0,71	0,71	
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Taxas	H	1,0000000		0,01	0,01	
Insumo	00043463	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000		0,07	0,07	
Insumo	00043487	SINAPI	EPI - FAMÍLIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000		0,73	0,73	
					MO sem LS =>	28,57	LS =>	0,00	MO com LS =>	28,57
					Valor do BDI =>	6,68			Valor com BDI =>	36,77

1.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant	Percent	Valor Unit	Total	
Composição	90768	SINAPI	ALMOXARIFE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000		32,28	32,28	
Composição Auxiliar	95392	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ALMOXARIFE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000		0,16	0,16	
Insumo	00000253	SINAPI	ALMOXARIFE (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000		30,89	30,89	
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000		0,71	0,71	
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Taxas	H	1,0000000		0,01	0,01	
Insumo	00043458	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ALMOXARIFE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000		0,04	0,04	
Insumo	00043482	SINAPI	EPI - FAMÍLIA ALMOXARIFE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000		0,47	0,47	
					MO sem LS =>	31,05	LS =>	0,00	MO com LS =>	31,05
					Valor do BDI =>	7,17			Valor com BDI =>	39,45

2.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant	Percent	Valor Unit	Total	
Composição	020600	AGETOP CIVIL	TAPUME EM CHAPA COMPENSADA RESINADA 6MM COM PORTÕES E FERRAGENS - PADRÃO GOINFRA	2	m²	1,0000000		53,96	53,96	
Insumo	1215	AGETOP CIVIL	CIMENTO PORTLAND CII-32	Material	Kg	0,1196000		0,39	0,04	
Insumo	0005	AGETOP CIVIL	SERVENTE	Mão de Obra	h	0,4855000		13,34	6,47	
Insumo	2516	AGETOP CIVIL	CORRENTE EM AÇO GALVANIZADO COM ELO CURTO DIAMETRO 4 MM	Material	m	0,0085000		7,65	0,06	
Insumo	2818	AGETOP CIVIL	DOBADIÇA TIPO FERRADURA NÚMERO 2	Material	un	0,0288000		15,93	0,45	
Insumo	2804	AGETOP CIVIL	AREIA GROSSA	Material	m³	0,0004000		110,17	0,04	
Insumo	2493	AGETOP CIVIL	ARRUELA PARA PARAFUSO 3/8"	Material	un	0,1713000		0,12	0,02	
Insumo	1695	AGETOP CIVIL	COMPENSADO RESINADO COLA FENÓLICA 6 MM 2,20X1,10 M	Material	m²	1,0000000		16,59	16,59	
Insumo	1858	AGETOP CIVIL	PONTALETE 3x3"	Material	m	1,4680000		5,31	7,78	
Insumo	0010	AGETOP CIVIL	CARPINTEIRO	Mão de Obra	h	0,4950000		22,30	11,03	
Insumo	2366	AGETOP CIVIL	BRITA Nº 1	Material	m³	0,0007000		88,71	0,06	
Insumo	2256	AGETOP CIVIL	CADEADO SIMPLES EM LATÃO Nº 30	Material	un	0,0095000		15,91	0,15	
Insumo	2491	AGETOP CIVIL	PARAFUSO DIAM 3/8" - 10 CM	Material	un	0,1713000		0,75	0,12	
Insumo	2492	AGETOP CIVIL	PORCA P/PARAFUSO 3/8"	Material	un	0,1713000		0,15	0,02	
Insumo	1863	AGETOP CIVIL	PREGO 18x30	Material	Kg	0,0174000		15,66	0,27	
Insumo	1964	AGETOP CIVIL	RIPA DE MADEIRA 5x1	Material	m	1,0597000		2,05	2,17	
Insumo	1860	AGETOP CIVIL	PREGO 15x15	Material	Kg	0,0218000		15,05	0,32	
Insumo	1968	AGETOP CIVIL	SARRAFO DE MADEIRA 10 CM	Material	m	0,2141000		5,20	1,11	
Insumo	2023	AGETOP CIVIL	TABUA PARA FORMA (30CM)	Material	m	0,6597000		8,90	5,87	
Insumo	2132	AGETOP CIVIL	VIGOTA DE MADEIRA 6x16	Material	m	0,0461000		30,34	1,39	
					MO sem LS =>	17,50	LS =>	0,00	MO com LS =>	17,50
					Valor do BDI =>	11,99			Valor com BDI =>	65,95

3.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant	Percent	Valor Unit	Total
-----	--------	-------	-----------	------	-----	-------	---------	------------	-------

6042

48/106



CONSRIL Construtora Ripardo LTDA.

CNPJ: 02.354.503/0001-90 - Av. Santos Dumont, nº 92-A, Centro,
Tasso Fragoso MA

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 10/2023. - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 58503/2023

Obra: LOTE II - Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de manutenção e reparos dos prédios públicos da Educação do município de Balsas/MA, sob demanda (Ordem de Serviço).

Bancos: SINAPI - 08/2023 - Maranhão / SBC - 10/2023 - Maranhão FORSE - 11/2023 - Sergipe / SEDOP - 10/2023 - Pará / SEINFRA - 027 - Ceará / IOPES - 10/2023 - Espírito Santo / SIURB - 01/2023 - São Paulo / SUDECAP - 07/2023 - Minas Gerais / FDE - 07/2023 - São Paulo / AGETOP CIVIL - 07/2023 - Goiás / EMBASA - 01/2022 - Bahia / CAERN - 05/2023 - Rio Grande do Norte.

Encargos Sociais não Desonerado: Horista: 114,08% Mensalista: 71,35% B.D.I. = 22,23%

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total	
Composição	97650	SINAPI	REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m²	1,0000000		5,99	5,99	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2086000		17,26	3,60	
Composição Auxiliar	88323	SINAPI	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1082000		22,58	2,39	
					MO sem LS =>	4,92	LS =>	0,00	MO com LS =>	4,92
					Valor do BDI =>	1,33			Valor com BDI =>	7,32
3.2										
Composição	97622	SINAPI	REMOÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m²	1,0000000		45,31	45,31	
Composição Auxiliar	88209	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2250000		23,11	5,19	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,3248000		17,26	40,12	
					MO sem LS =>	36,65	LS =>	0,00	MO com LS =>	36,65
					Valor do BDI =>	10,07			Valor com BDI =>	55,38
3.3										
Composição	97640	SINAPI	REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m²	1,0000000		1,31	1,31	
Composição Auxiliar	88278	SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0258000		17,08	0,44	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0507000		17,26	0,87	
					MO sem LS =>	1,06	LS =>	0,00	MO com LS =>	1,06
					Valor do BDI =>	0,29			Valor com BDI =>	1,60
3.4										
Composição	97641	SINAPI	REMOÇÃO DE FORRO DE GESSO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m²	1,0000000		4,04	4,04	
Composição Auxiliar	88269	SINAPI	GESSERO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0713000		22,92	1,63	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1401000		17,26	2,41	
					MO sem LS =>	3,32	LS =>	0,00	MO com LS =>	3,32
					Valor do BDI =>	0,89			Valor com BDI =>	4,93
3.5										
Composição	97694	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m²	1,0000000		9,66	9,66	
Composição Auxiliar	5795	SINAPI	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHP DIURNO. AF_07/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E	CHP	0,0899000		18,71	1,30	
Composição Auxiliar	5962	SINAPI	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHI DIURNO. AF_07/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E	Chi	0,0482000		17,07	0,82	
Composição Auxiliar	88256	SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1055000		22,98	2,42	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2972000		17,26	5,12	
					MO sem LS =>	7,66	LS =>	0,00	MO com LS =>	7,66
					Valor do BDI =>	2,14			Valor com BDI =>	11,80
3.6										
Composição	73801001	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PISO DE ALTA RESISTENCIA	SERP - SERVIÇOS	m²	1,0000000		25,89	25,89	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,5000000		17,26	25,89	
					MO sem LS =>	20,80	LS =>	0,00	MO com LS =>	20,80
					Valor do BDI =>	5,75			Valor com BDI =>	31,64
3.7										
Composição	97828	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m²	1,0000000		477,01	477,01	
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,3196000		23,11	53,60	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	23,9693000		17,26	413,71	
Insumo	00041954	SINAPI	CABO DE AÇO GALVANIZADO, DIAMETRO 9,53 MM (3/8"), COM ALMA DE FIBRA 6 X 25 F	Material	KG	0,2835000		34,23	9,70	
					MO sem LS =>	377,96	LS =>	0,00	MO com LS =>	377,96
					Valor do BDI =>	106,03			Valor com BDI =>	583,04
3.8										
Composição	14.91.16	EMBASA	DEMOLIÇÃO DE PASSEIO EM CONCRETO SIMPLES (MRR / RMS)	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total	
Composição	06.01.10	EMBASA	CARGA E TRANSP. MANUAL HORIZONTAL EM CARRO DE MAO, DE MATERIAIS A GRANEL, PJ DISTANCIAS ATE 30m	1491	m²	1,0000000		18,65	18,65	
Insumo	B010000991	EMBASA	PEDREIRO / ENCANADOR / ARTIFICE	Mão de Obra	H	0,1000000		21,55	2,15	
Insumo	B01000097	EMBASA	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,2500000		14,95	3,73	
Insumo	B020002069	EMBASA	SERVENTE PRÁTICO	Mão de Obra	H	0,7500000		14,95	11,21	
					MO sem LS =>	16,65	LS =>	0,00	MO com LS =>	16,65
					Valor do BDI =>	4,14			Valor com BDI =>	22,79
4.1										
Composição	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000		68,28	68,28	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,9560000		17,26	68,28	
					MO sem LS =>	54,86	LS =>	0,00	MO com LS =>	54,86
					Valor do BDI =>	15,17			Valor com BDI =>	83,45
4.2										
Composição	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000		18,89	18,89	

49/108



CONSRIL Construtora Ripardo LTDA.

CNPJ: 02.354.503/0001-90 - Av. Santos Dumont, nº 92-A, Centro, Tasso Fragoso MA

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 10/2023. - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 56503/2023

Obrá: LOTE II - Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de manutenção e reparos dos prédios públicos da Educação do município de Balsas/MA, sob demanda (Ordem de Serviço).

Bancos: SINAPI - 06/2023 - Maranhão / SBC - 10/2023 - Maranhão /ORSE - 11/2023 - Sergipe / SEDOP - 10/2023 - Pará / SEINFRA - 027 - Ceará / IOPES - 10/2023 - Espírito Santo / SIURB - 01/2023 - São Paulo / SUDECAP - 07/2023 - Minas Gerais / FDE - 07/2023 - São Paulo / AGETOP CIVIL - 07/2023 - Goiás / EMBASA - 01/2022 - Bahia / CAERN - 05/2023 - Rio Grande do Norte.

Encargos Sociais não Desonerado: Horista: 114,08% Mensalista: 71,35%

B.D.I. = 22,23%

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composição Auxiliar	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total	
	5901	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0054000		197,53	1,06	
	5903	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0006000		58,17	0,03	
	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7866000		17,26	13,57	
	91533	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,1862000		21,59	4,23	
					MO sem LS =>	13,85	LS =>	0,00	MO com LS =>	13,85
					Valor do BDI =>	4,19			Valor com BDI =>	23,08

5.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total	
Composição	92420	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MENOR OU IGUAL A 0,25 M², PÉ-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	1,0000000		88,79	88,79	
Composição Auxiliar	88239	SINAPI	AJUDANTE DE CARPITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3110000		17,90	5,56	
Composição Auxiliar	88262	SINAPI	CARPITEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,6950000		22,81	38,66	
Composição Auxiliar	92263	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FORMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	0,2830000		135,26	35,57	
Insumo	00002692	SINAPI	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	Material	L	0,0100000		5,81	0,05	
Insumo	00040271	SINAPI	LOCALIZAÇÃO DE APRUMADOR METÁLICO DE PILAR, COM ALTURA E ÂNGULO REGULÁVEIS, EXTENSÃO DE *1,50* A *2,80* M	Equipamento	UNXMES	0,1980000		9,53	1,86	
Insumo	00040275	SINAPI	LOCALIZAÇÃO DE VIGA SANDUICHE METÁLICA VAZADA PARA TRAVAMENTO DE PILARES, ALTURA DE *8* CM, LARGURA DE *8* CM E EXTENSÃO DE 2 M	Equipamento	UNXMES	0,3930000		9,96	3,91	
Insumo	00040287	SINAPI	LOCALIZAÇÃO DE BARRA DE ANCORAGEM DE 0,80 A 1,20 M DE EXTENSÃO, COM ROSCA DE 5/8", INCLUINDO PORCA E FLANGE	Equipamento	MES	0,7850000		3,67	2,88	
Insumo	00040304	SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	Material	KG	0,0190000		16,30	0,30	
					MO sem LS =>	45,60	LS =>	0,00	MO com LS =>	45,60
					Valor do BDI =>	19,73			Valor com BDI =>	108,52

5.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total	
Composição	92448	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM PONTALETE DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	1,0000000		126,17	126,17	
Composição Auxiliar	88239	SINAPI	AJUDANTE DE CARPITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3090000		17,90	5,53	
Composição Auxiliar	88262	SINAPI	CARPITEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,6860000		22,81	38,45	
Composição Auxiliar	92270	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FORMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_09/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	0,4180000		124,41	52,12	
Composição Auxiliar	92273	SINAPI	FABRICAÇÃO DE ESCORAS DO TIPO PONTALETE, EM MADEIRA, PARA PÉ-DIREITO SIMPLES. AF_09/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	M	1,8790000		13,09	24,59	
Insumo	00002692	SINAPI	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	Material	L	0,0170000		5,81	0,09	
Insumo	00008193	SINAPI	TABUA NÃO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	Material	M	0,3280000		13,19	4,32	
Insumo	00040304	SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	Material	KG	0,0660000		16,30	1,07	
					MO sem LS =>	51,24	LS =>	0,00	MO com LS =>	51,24
					Valor do BDI =>	28,04			Valor com BDI =>	154,21

6.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total	
Composição	96548	SINAPI	ARMADAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000		8,75	8,75	
Composição Auxiliar	88238	SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0280000		17,15	0,49	
Composição Auxiliar	88245	SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0890000		22,92	2,03	
Composição Auxiliar	92803	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000		5,90	5,90	
Insumo	00039017	SINAPI	ESPAÇADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	Material	UN	0,4655000		0,14	0,06	
Insumo	00043132	SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	0,0250000		10,82	0,27	
					MO sem LS =>	2,29	LS =>	0,00	MO com LS =>	2,29
					Valor do BDI =>	1,94			Valor com BDI =>	10,69

6.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
Composição	92778	SINAPI	ARMADAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000		8,78	8,78
Composição Auxiliar	88238	SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0158000		17,15	0,26
Composição Auxiliar	88245	SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0956000		22,92	2,19
Composição Auxiliar	92794	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000		5,99	5,99

6044

50/106



CONSRIL Construtora Ripardo LTDA.

CNPJ: 02.354.503/0001-90 - Av. Santos Dumont, nº 92-A, Centro, Tasso Fragoso MA

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 10/2023. - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 56503/2023

Obra: LOTE II - Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de manutenção e reparos dos prédios públicos da Educação do município de Balsas/MA, sob demanda (Ordem de Serviço).

Bancos: SINAPI - 08/2023 - Maranhão / SBC - 10/2023 - Maranhão / ORSE - 11/2023 - Sergipe / SEOP - 10/2023 - Pará / SEINFRA - 027 - Ceará / IOPES - 10/2023 - Espírito Santo / SIURB - 01/2023 - São Paulo / SUDECAP - 07/2023 - Minas Gerais / FDE - 07/2023 - São Paulo / AGETOP CIVIL - 07/2023 - Goiás / EMBASA - 01/2022 - Bahia / CAERN - 05/2023 - Rio Grande do Norte.

Encargos Sociais não Desonerado: Horista: 114,06% Mensalista: 71,35% B.D.I. = 22,23%

Composições Analíticas com Preço Unitário

Insumo	Código/Banco	Descrição	Material	Und	Quant	Porcent	Valor Unit	Total	
Insumo	00039017 SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	Material	UN	0,5430000		0,14	0,07	
Insumo	00043132 SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,85 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	0,0250000		10,82	0,27	
				MO sem LS =>	2,32	LS =>	0,00	MO com LS =>	2,32
				Valor do BDI =>	1,95			Valor com BDI =>	10,73

6.3	Código/Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant	Porcent	Valor Unit	Total	
Composição	92777 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000		10,22	10,22	
Composição Auxiliar	88238 SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0209000		17,15	0,35	
Composição Auxiliar	88245 SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1278000		22,82	2,92	
Composição Auxiliar	92789 SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000		6,58	6,58	
Insumo	00039017 SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	Material	UN	0,7430000		0,14	0,10	
Insumo	00043132 SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,85 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	0,0250000		10,82	0,27	
				MO sem LS =>	3,23	LS =>	0,00	MO com LS =>	3,23
				Valor do BDI =>	2,27			Valor com BDI =>	12,49

7.1	Código/Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant	Porcent	Valor Unit	Total	
Composição	92718 SINAPI	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,0000000		525,45	525,45	
Composição Auxiliar	88262 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,8480000		22,81	42,10	
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,8480000		23,11	42,66	
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	5,5380000		17,28	95,58	
Composição Auxiliar	90586 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,6720000		0,76	0,51	
Composição Auxiliar	90587 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	1,1740000		0,30	0,35	
Insumo	00034493 SINAPI	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUÍ SERVIÇO DE BOMBAMENTO (NBR 8953)	Material	m³	1,1030000		312,11	344,25	
				MO sem LS =>	148,68	LS =>	0,00	MO com LS =>	148,68
				Valor do BDI =>	116,80			Valor com BDI =>	642,25

7.2	Código/Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant	Porcent	Valor Unit	Total	
Composição	92741 SINAPI	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=20 MPA, PARA QUALQUER TIPO DE LAJE COM BALDES EM EDIFICAÇÃO TERREA, COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MENOR OU IGUAL A 20 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,0000000		590,20	590,20	
Composição Auxiliar	88262 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,1900000		22,81	27,14	
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,5710000		23,11	82,52	
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	8,4070000		17,28	145,10	
Composição Auxiliar	90586 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,6150000		0,76	0,46	
Composição Auxiliar	90587 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,5750000		0,30	0,17	
Insumo	00034493 SINAPI	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUÍ SERVIÇO DE BOMBAMENTO (NBR 8953)	Material	m³	1,1030000		303,55	334,81	
				MO sem LS =>	209,78	LS =>	0,00	MO com LS =>	209,78
				Valor do BDI =>	131,20			Valor com BDI =>	721,40

8.1	Código/Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant	Porcent	Valor Unit	Total	
Composição	87607 SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS PURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	PARE - PAREDES/PAINÉIS	m²	1,6000000		70,10	70,10	
Composição Auxiliar	87292 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0106000		351,71	3,72	
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,5080000		23,11	34,80	
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7530000		17,28	12,99	
Insumo	00007267 SINAPI	BLOCO CERÂMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDAÇÃO, 6 Furos na horizontal, 9 X 14 X 19 CM (L X A X C)	Material	UN	37,2400000		0,47	17,50	
Insumo	00034557 SINAPI	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/AZINCADA PARA ALVENARIA, FOD = 1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) 50 X 7,5* CM	Material	M	0,5800000		1,61	0,93	
Insumo	00037395 SINAPI	PINO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇO DIRETA)	Material	CENTO	0,0069000		24,12	0,16	
				MO sem LS =>	40,64	LS =>	0,00	MO com LS =>	40,64

6045

51/106



CONSRIL Construtora Ripardo LTDA.

CNPJ: 02.354.503/0001-90 - Av. Santos Dumont, nº 92-A, Centro, Tasso Fragoso MA

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 10/2023. - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 56503/2023

Objeto: LOTE B - Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de manutenção e reparos dos prédios públicos da Educação do município de Balsas/MA, sob demanda (Ordem de Serviço).

Bancos: SINAPI - 08/2023 - Maranhão / SBC - 10/2023 - Maranhão / ORSE - 11/2023 - Sergipe / SEDOP - 10/2023 - Pará / SEINFRA - 027 - Ceará / IOPES - 10/2023 - Espírito Santo / SIURB - 01/2023 - São Paulo / SUDECAP - 07/2023 - Minas Gerais / FDE - 07/2023 - São Paulo / AGETOP CIVIL - 07/2023 - Goiás / EMBASA - 01/2022 - Bahia / CAERN - 05/2023 - Rio Grande do Norte.

Encargos Sociais não Desonerado: Horista: 114,08% Mensalista: 71,35%

B.D.I. = 22,23%

Composições Analíticas com Preço Unitário

Valor do BDI => 15,58

Valor com BDI =>

85,68

Composição	Código/Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total	
8.2	80443 SINAPI	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,0000000		11,39	11,39	
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0700000		17,63	1,23	
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4490000		22,63	10,16	
				MO sem LS =>	9,79	LS =>	0,00	MO com LS =>	9,79
				Valor do BDI =>	2,53			Valor com BDI =>	13,92

Composição	Código/Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total	
8.3	80444 SINAPI	RASGO EM CONTRAPISO PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,0000000		21,60	21,60	
Composição Auxiliar	5785 SINAPI	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHP DIURNO. AF_07/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,1570000		18,71	2,93	
Composição Auxiliar	5952 SINAPI	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHI DIURNO. AF_07/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,3480000		17,07	5,90	
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0790000		17,63	1,39	
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5030000		22,63	11,38	
				MO sem LS =>	17,36	LS =>	0,00	MO com LS =>	17,36
				Valor do BDI =>	4,80			Valor com BDI =>	26,40

Composição	Código/Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total	
9.1	96359 SINAPI	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DRYWALL, USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M2, COM VÁOS. AF_07/2022_PS	PARE - PAREDES/PAINEIS	m²	1,0000000		82,47	82,47	
Composição Auxiliar	88276 SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5950000		17,08	10,16	
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1950000		17,26	3,36	
Insumo	00037586 SINAPI	PINO DE AÇO COM ARRUELA CONICA, DIAMETRO ARRUELA = *23* MM E COMP HASTE = *27* MM (AÇAO INDIRETA)	Material	CENTO	0,0296000		28,05	0,83	
Insumo	00039413 SINAPI	PLACA / CHAPA DE GESSO ACARTONADO, STANDARD (ST), COR BRANCA, E = 12,5 MM, 1200 X 2400 MM (L X C)	Material	m²	2,1080000		14,96	31,50	
Insumo	00039419 SINAPI	PERFIL GUIA, FORMATO U, EM AÇO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	Material	M	0,9117000		7,13	6,50	
Insumo	00039422 SINAPI	PERFIL MONTANTE, FORMATO C, EM AÇO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	Material	M	2,9139000		8,09	23,57	
Insumo	00039431 SINAPI	FITA DE PAPEL MICROPERFURADO, 50 X 150 MM, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	Material	M	2,5027000		0,23	0,57	
Insumo	00039432 SINAPI	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORÇO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	Material	M	0,7925000		2,07	1,64	
Insumo	00039434 SINAPI	MASSA DE REJUNTE EM PO PARA DRYWALL, A BASE DE GESSO, SECAGEM RAPIDA, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO (NECESSITA ADICAO DE AGUA)	Material	KG	1,0978000		2,59	2,84	
Insumo	00039435 SINAPI	PARAFUSO DRY WALL, EM AÇO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 25 MM	Material	UN	20,1868000		0,07	1,41	
Insumo	00039443 SINAPI	PARAFUSO DRY WALL, EM AÇO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	Material	UN	0,5441000		0,17	0,09	
				MO sem LS =>	11,22	LS =>	0,00	MO com LS =>	11,22
				Valor do BDI =>	18,33			Valor com BDI =>	100,80

Composição	Código/Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total	
10.1	94204 SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL AF_07/2019	COBE - COBERTURA	m²	1,0000000		33,85	33,85	
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5210000		17,26	8,99	
Composição Auxiliar	88323 SINAPI	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2540000		22,56	5,73	
Composição Auxiliar	93281 SINAPI	GINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0372000		16,39	0,60	
Composição Auxiliar	93282 SINAPI	GINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0516000		15,81	0,81	
Insumo	00007173 SINAPI	TELHA DE BARRO / CERÂMICA, NÃO ESMALTADA, TIPO COLONIAL, CANAL, PLAN, PAULISTA, COMPRIMENTO DE *44 A 50* CM, RENDIMENTO DE COBERTURA DE *26* TELHAS/M2	Material	MIL	0,0275000		644,46	17,72	
				MO sem LS =>	13,22	LS =>	0,00	MO com LS =>	13,22
				Valor do BDI =>	7,52			Valor com BDI =>	41,37

Composição	Código/Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
10.2	100330 SINAPI	RETRADA E RECOLOCAÇÃO DE TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, COM ATÉ DUAS ÁGUAS, INCLUSIVE IÇAMENTO. AF_07/2019	COBE - COBERTURA	m²	1,0000000		12,85	12,85
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2850000		17,26	4,91
Composição Auxiliar	88323 SINAPI	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1830000		22,56	4,12
Composição Auxiliar	93281 SINAPI	GINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0074000		16,39	0,12
Composição Auxiliar	93282 SINAPI	GINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0103000		15,81	0,16



CONSRIL Construtora Ripardo LTDA.

CNPJ: 02.354.503/0001-90 - Av. Santos Dumont, nº 92-A, Centro, Tasso Fragoso MA

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 10/2023. - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 58503/2023

Objeto: LOTE II - Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de manutenção e reparos dos prédios públicos da Educação do município de Balsas/MA, sob demanda (Ordem de Serviço).

Bancos: SINAPI - 08/2023 - Maranhão / SBC - 10/2023 - Maranhão / ORSE - 11/2023 - Sergipe / SEDOP - 10/2023 - Pará / SEINFRA - 027 - Ceará / IOPES - 10/2023 - Espírito Santo / SIURB - 01/2023 - São Paulo / SUDECAP - 07/2023 - Minas Gerais / FDE - 07/2023 - São Paulo / AGETOP CIVIL - 07/2023 - Goiás / EMBASA - 01/2022 - Bahia / CAERN - 05/2023 - Rio Grande do Norte.

Encargos Sociais não Desonerador: Horista: 114,06% Mensalista: 71,35% B.D.I. = 22,23%

Composições Analíticas com Preço Unitário

Insuno	00007173	SINAPI	TELHA DE BARRO / CERÂMICA, NÃO ESMALTADA, TIPO COLONIAL, CANAL, PLAN, PAULISTA, COMPRIMENTO DE *44 A 50* CM, RENDIMENTO DE COBERTURA DE *26* TELHAS/M2	Material	MIL	0,0055000		644,46	3,54
				MO sem LS =>	7,67	LS =>	0,00	MO com LS =>	7,67
				Valor do BDI =>	2,85			Valor com BDI =>	15,70

10.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	94207	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECORRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	COBE - COBERTURA	m²	1,0000000		42,48	42,48
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1500000		17,26	2,58
Composição Auxiliar	88323	SINAPI	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1150000		22,56	2,59
Composição Auxiliar	93281	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0050000		16,39	0,08
Composição Auxiliar	93282	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0069000		15,81	0,10
Insuno	00001607	SINAPI	CONJUNTO ARRUELAS DE VEDAÇÃO 5/16" PARA TELHA FIBROCIMENTO (UMA ARRUELA METALICA E UMA ARRUELA PVC - CONICAS)	Material	CJ	1,2700000		0,26	0,31
Insuno	00004302	SINAPI	PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA, CABECA SEXTAVADA, 5/16" X 250 MM, PARA FIXAÇÃO DE TELHA EM MADEIRA	Material	UN	1,2700000		3,79	4,81
Insuno	00007194	SINAPI	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, DE 2,44 X 1,10 M (SEM AMANTO)	Material	m²	1,2750000		25,11	32,01
				MO sem LS =>	4,42	LS =>	0,00	MO com LS =>	4,42
				Valor do BDI =>	9,44			Valor com BDI =>	51,92

10.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	92542	SINAPI	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE MAIS QUE 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	COBE - COBERTURA	m²	1,0000000		74,68	74,68
Composição Auxiliar	88259	SINAPI	AJUDANTE DE CARPITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4940000		17,90	8,84
Composição Auxiliar	88262	SINAPI	CARPITEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6760000		22,81	15,41
Composição Auxiliar	93281	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0435000		16,39	0,71
Composição Auxiliar	93282	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0604000		15,81	0,95
Insuno	00004408	SINAPI	RIPA NÃO APARELHADA *1,5 X 5* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	2,5890000		1,77	4,58
Insuno	00004425	SINAPI	VIGA NÃO APARELHADA *6 X 12* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	1,0170000		19,76	20,09
Insuno	00004430	SINAPI	CAIBRO NÃO APARELHADO *5 X 6* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	2,3600000		9,34	22,04
Insuno	00020247	SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 1 3/8)	Material	KG	0,0700000		14,62	1,02
Insuno	00039027	SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 19 X 38 (3 1/4 X 9)	Material	KG	0,0500000		13,19	0,65
Insuno	00040568	SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 22 X 48 (4 1/4 X 5)	Material	KG	0,0300000		13,31	0,39
				MO sem LS =>	21,62	LS =>	0,00	MO com LS =>	21,62
				Valor do BDI =>	16,80			Valor com BDI =>	81,28

10.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	94226	SINAPI	SUBCOBERTURA COM MANTA PLÁSTICA REVESTIDA POR PELÍCULA DE ALUMÍNIO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	COBE - COBERTURA	m²	1,0000000		14,83	14,83
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1840000		17,26	3,17
Composição Auxiliar	88323	SINAPI	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1830000		22,56	4,12
Composição Auxiliar	93281	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0001000		16,39	0,00
Composição Auxiliar	93282	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0002000		15,81	0,00
Insuno	00042528	SINAPI	MANTA ALUMINIZADA NAS DUAS FACES, PARA SUBCOBERTURA, E = *2* MM	Material	m²	1,1800000		5,77	6,80
Insuno	00042529	SINAPI	FITA ADESIVA ALUMINIZADA, PARA INSTALAÇÃO DE MANTAS DE SUBCOBERTURA, L = *5* CM	Material	M	0,8800000		0,85	0,74
				MO sem LS =>	6,05	LS =>	0,00	MO com LS =>	6,05
				Valor do BDI =>	3,29			Valor com BDI =>	18,12

10.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	94213	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	COBE - COBERTURA	m²	1,0000000		50,12	50,12
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0970000		17,26	1,67
Composição Auxiliar	88323	SINAPI	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0910000		22,56	2,05
Composição Auxiliar	93281	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0003000		16,39	0,01
Composição Auxiliar	93282	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0013000		15,81	0,02

6047
[Handwritten Signature]

53/106
[Handwritten Signature]



CONSRIL Construtora Ripardo LTDA.

CNPJ: 02.354.503/0001-90 - Av. Santos Dumont, nº 92-A, Centro, Tasso Fragoso MA

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 10/2023. - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 56503/2023

Obra: LOTE II - Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de manutenção e reparos dos prédios públicos da Educação do município de Balsas/MA, sob demanda (Ordem de Serviço).

Bancos: SINAPI - 08/2023 - Maranhão / SBC - 10/2023 - Maranhão / ORSE - 11/2023 - Sergipe / SEDOP - 10/2023 - Pará / SEINFRA - 027 - Ceará / IOPES - 10/2023 - Espírito Santo / SIURB - 01/2023 - São Paulo / SUDECAP - 07/2023 - Minas Gerais / FDE - 07/2023 - São Paulo / AGETOP CIVIL - 07/2023 - Goiás / EMBASA - 01/2022 - Bahia / CAERN - 05/2023 - Rio Grande do Norte.

Encargos Sociais não Desonerado: Horista: 114,08% Mensalista: 71,35% B.D.I. = 22,23%

Composições Analíticas com Preço Unitário

Insumo	00007243	SINAPI	TELHA TRAPEZOIDAL EM AÇO ZINCADO, SEM PINTURA, ALTURA DE APROXIMADAMENTE 40 MM, ESPESSURA DE 0,50 MM E LARGURA ÚTL. DE 980 MM	Material	m²	1,1660000		33,12	38,61		
Insumo	00011029	SINAPI	HASTE RETA PARA GANCHO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA 1/4" X 30 CM PARA FIXAÇÃO DE TELHA METÁLICA, INCLUI PORÇA E ARRUELAS DE VEDAÇÃO	Material	CJ	4,1500000		1,87	7,76		
						MO sem LS =>	3,10	LS =>	0,00	MO com LS =>	3,10
						Valor do BDI =>	11,14			Valor com BDI =>	61,26

10.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant	Percent	Valor Unit	Total		
Composição	92560	SINAPI	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	COBE - COBERTURA	m²	1,0000000		37,00	37,00		
Composição Auxiliar	88276	SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2130000		17,08	3,63		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1060000		17,26	1,82		
Composição Auxiliar	93261	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0088000		16,39	0,11		
Composição Auxiliar	93282	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0094000		15,81	0,14		
Insumo	00040549	SINAPI	PARAFUSO COMUM, ASTM A307, SEXTAVADO, DIÂMETRO 1/2" (12,7 MM), COMPRIMENTO 1" (25,4 MM)	Material	CENTO	0,0070000		133,37	0,93		
Insumo	00043083	SINAPI	PERFIL "U" ENRUDECIDO DE AÇO GALVANIZADO, DOBRADO, 150 X 60 X 20 MM, E = 3,00 MM OU 200 X 75 X 25 MM, E = 3,75 MM	Material	KG	4,3330000		7,01	30,37		
						MO sem LS =>	4,72	LS =>	0,00	MO com LS =>	4,72
						Valor do BDI =>	8,22			Valor com BDI =>	45,22

10.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant	Percent	Valor Unit	Total		
Composição	72101	SINAPI	REVISÃO GERAL DE TELHADOS DE TELHAS CERÂMICAS	COBE - COBERTURA	m²	1,0000000		7,42	7,42		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3030000		17,26	5,17		
Composição Auxiliar	88323	SINAPI	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1000000		22,56	2,25		
						MO sem LS =>	6,07	LS =>	0,00	MO com LS =>	6,07
						Valor do BDI =>	1,64			Valor com BDI =>	9,06

10.9	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant	Percent	Valor Unit	Total		
Composição	87647	SINAPI	REMOÇÃO DE TELHAS, DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m²	1,0000000		2,78	2,78		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0971000		17,26	1,67		
Composição Auxiliar	88323	SINAPI	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0494000		22,56	1,11		
						MO sem LS =>	2,28	LS =>	0,00	MO com LS =>	2,28
						Valor do BDI =>	0,61			Valor com BDI =>	3,39

11.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant	Percent	Valor Unit	Total		
Composição	94219	SINAPI	CUMEIRA E ESPIGÃO PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA), PARA TELHADOS COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	COBE - COBERTURA	M	1,0000000		22,09	22,09		
Composição Auxiliar	87337	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇOMASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM MISTURADOR DE EXO HORIZONTAL DE 300 KG. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0117000		336,55	3,93		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3500000		17,26	6,04		
Composição Auxiliar	88323	SINAPI	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3050000		22,56	6,88		
Composição Auxiliar	93261	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0083000		16,39	0,10		
Composição Auxiliar	93282	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0087000		15,81	0,13		
Insumo	00007181	SINAPI	CUMEIRA PARA TELHA CERÂMICA, COMPRIMENTO DE 41" CM, RENDIMENTO DE 3" TELHAS/M	Material	UN	3,0000000		1,67	5,01		
						MO sem LS =>	11,67	LS =>	0,00	MO com LS =>	11,67
						Valor do BDI =>	4,91			Valor com BDI =>	27,00

11.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant	Percent	Valor Unit	Total
Composição	94223	SINAPI	CUMEIRA PARA TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E ICAMENTO. AF_07/2019	COBE - COBERTURA	M	1,0000000		74,25	74,25
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0730000		17,26	1,25
Composição Auxiliar	88323	SINAPI	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0600000		22,56	1,35
Composição Auxiliar	93261	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0018000		16,39	0,02
Composição Auxiliar	93282	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0026000		15,81	0,04
Insumo	00001607	SINAPI	CONJUNTO ARRUELAS DE VEDAÇÃO 5/16" PARA TELHA FIBROCIMENTO (UMA ARRUELA METÁLICA E UMA ARRUELA PVC-CONICAS)	Material	CJ	4,2000000		0,25	1,05
Insumo	00004302	SINAPI	PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA, CABECA SEXTAVADA, 5/16" X 250 MM, PARA FIXAÇÃO DE TELHA EM MADEIRA	Material	UN	4,2000000		3,79	15,91



CONSRIL Construtora Ripardo LTDA.

CNPJ: 02.354.503/0001-90 - Av. Santos Dumont, nº 92-A, Centro, Tasso Fragoso MA

6049

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 10/2023. - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 58503/2023

Obra: LOTE II - Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de manutenção e reparos dos prédios públicos da Educação do município de Balsas/MA, sob demanda (Ordem de Serviço).

Bancos: SINAPI - 08/2023 - Maranhão / SBC - 10/2023 - Maranhão / ORSE - 11/2023 - Sergipe / SEDOP - 10/2023 - Pará / SEINFRA - 027 - Ceará / IOPES - 10/2023 - Espírito Santo / SIURB - 01/2023 - São Paulo / SUDECAP - 07/2023 - Minas Gerais / FDE - 07/2023 - São Paulo / AGETOP CIVIL - 07/2023 - Goiás / EMBASA - 01/2022 - Bahia / CAERN - 05/2023 - Rio Grande do Norte.

Encargos Sociais não Desonerado: Horista: 114,06% Mensalista: 71,35% B.D.I. = 22,23%

Composições Analíticas com Preço Unitário

Insumo	00007219 SINAPI	CUMEEIRA UNIVERSAL PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCEMENTO, E = 8 MM, ABA 210 MM, COMPRIMENTO 1100 MM (SEM AMANTO)	Material	UN	1,0280000		53,10	54,63
			MO sem LS =>	2,21	LS =>	0,00	MO com LS =>	2,21
			Valor do BDI =>	16,50			Valor com BDI =>	90,75

12.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
Composição	94229 SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL AF_07/2019	COBE - COBERTURA	M	1,0000000		101,23	101,23
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVEITE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6330000		17,28	10,92
Composição Auxiliar	88323 SINAPI	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5380000		22,56	12,15
Composição Auxiliar	93281 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0132000		16,39	0,21
Composição Auxiliar	93282 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0183000		15,81	0,28
Insumo	00000142 SINAPI	SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	Material	310ML	0,1610000		29,00	4,66
Insumo	00005061 SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	Material	KG	0,0250000		12,98	0,32
Insumo	00005104 SINAPI	REBITE DE REPUXO EM ALUMÍNIO VAZADO, DIÂMETRO 3,2 X 8 MM DE COMPRIMENTO (1KG = 1025 UNIDADES)	Material	KG	0,0049000		39,27	0,19
Insumo	00013388 SINAPI	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	Material	KG	0,1600000		75,75	13,63
Insumo	00040784 SINAPI	CALHA QUADRADA DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 100 CM	Material	M	1,0500000		56,07	58,87
			MO sem LS =>	19,49	LS =>	0,00	MO com LS =>	19,49
			Valor do BDI =>	22,50			Valor com BDI =>	123,73

12.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
Composição	94228 SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL AF_07/2019	COBE - COBERTURA	M	1,0000000		52,62	52,62
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVEITE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3710000		17,26	6,40
Composição Auxiliar	88323 SINAPI	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2770000		22,56	6,24
Composição Auxiliar	93281 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0132000		16,39	0,21
Composição Auxiliar	93282 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0183000		15,81	0,28
Insumo	00000142 SINAPI	SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	Material	310ML	0,0810000		29,00	2,34
Insumo	00005061 SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	Material	KG	0,0130000		12,98	0,16
Insumo	00005104 SINAPI	REBITE DE REPUXO EM ALUMÍNIO VAZADO, DIÂMETRO 3,2 X 8 MM DE COMPRIMENTO (1KG = 1025 UNIDADES)	Material	KG	0,0024000		39,27	0,09
Insumo	00013388 SINAPI	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	Material	KG	0,0900000		75,75	6,81
Insumo	00040783 SINAPI	CALHA QUADRADA DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 50 CM	Material	M	1,0500000		28,68	30,09
			MO sem LS =>	10,84	LS =>	0,00	MO com LS =>	10,84
			Valor do BDI =>	11,69			Valor com BDI =>	64,31

13.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
Composição	94231 SINAPI	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL AF_07/2019	COBE - COBERTURA	M	1,0000000		32,52	32,52
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVEITE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2070000		17,26	3,57
Composição Auxiliar	88323 SINAPI	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1120000		22,56	2,52
Composição Auxiliar	93281 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0132000		16,39	0,21
Composição Auxiliar	93282 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0183000		15,81	0,28
Insumo	00000142 SINAPI	SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	Material	310ML	0,1980000		29,00	5,74
Insumo	00005061 SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	Material	KG	0,0060000		12,98	0,07
Insumo	00005104 SINAPI	REBITE DE REPUXO EM ALUMÍNIO VAZADO, DIÂMETRO 3,2 X 8 MM DE COMPRIMENTO (1KG = 1025 UNIDADES)	Material	KG	0,0012000		39,27	0,04
Insumo	00013388 SINAPI	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	Material	KG	0,0450000		75,75	3,40
Insumo	00040873 SINAPI	RUFO BITEIRO EXTERNO DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 25 CM	Material	M	1,0500000		15,90	16,69
			MO sem LS =>	5,40	LS =>	0,00	MO com LS =>	5,40
			Valor do BDI =>	7,22			Valor com BDI =>	39,74

14.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
Composição	87878 SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,0000000		3,72	3,72
Composição Auxiliar	87377 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA UMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	0,0037000		484,14	1,71
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0681000		23,11	1,57
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVEITE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0255000		17,28	0,44
			MO sem LS =>	2,24	LS =>	0,00	MO com LS =>	2,24
			Valor do BDI =>	0,82			Valor com BDI =>	4,54

14.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
------	--------------	-----------	------	-----	--------	----------	-------------	-------

55/106



CONSRIL Construtora Ripardo LTDA.

CNPJ: 02.354.503/0001-90 - Av. Santos Dumont, nº 92-A, Centro, Tasso Fragoso MA

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 10/2023. - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 56503/2023

Obra: LOTE II - Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de manutenção e reparos dos prédios públicos da Educação do município de Balsas/MA, sob demanda (Ordem de Serviço).

Bancos: SDAPI - 08/2023 - Maranhão / SBC - 10/2023 - Maranhão / ORSE - 11/2023 - Sergipe / SEDOP - 10/2023 - Pará / SEINFRA - 027 - Ceará / IOPES - 10/2023 - Espírito Santo / SIURB - 01/2023 - São Paulo / SUDECAP - 07/2023 - Minas Gerais / FDE - 07/2023 - São Paulo / AGETOP CIVIL - 07/2023 - Goiás / EMBASA - 01/2022 - Bahia / CAERN - 05/2023 - Rio Grande do Norte.

Encargos Sociais não Desonerado: Horista: 114,08% Mensalista: 71,35% B.D.I. = 22,23%

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total	
	87547 SINAPI	MASSA ÚNICA PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_08/2014	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,0000000		17,77	17,77	
Composição Auxiliar	87292 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0213000		351,71	7,49	
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3500000		23,11	8,08	
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1280000		17,26	2,20	
				MO sem LS =>	9,95	LS =>	0,00	MO com LS =>	9,95
				Valor do BDI =>	3,95			Valor com BDI =>	21,72

15.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total	
Composição	88679 SINAPI	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 2,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020	PISO - PISOS	m²	1,0000000		26,66	26,66	
Composição Auxiliar	87298 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0310000		446,25	13,83	
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3540000		23,11	8,18	
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1770000		17,26	3,05	
Insumo	00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	0,5000000		0,55	0,27	
Insumo	00003671 SINAPI	JUNTA PLÁSTICA DE DILATAÇÃO PARA PISOS, COR CINZA, 17 X 3 MM (ALTURA X ESPESSURA)	Material	M	1,6700000		0,80	1,33	
				MO sem LS =>	11,28	LS =>	0,00	MO com LS =>	11,28
				Valor do BDI =>	5,92			Valor com BDI =>	32,58

15.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total	
Composição	87757 SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	PISO - PISOS	m²	1,0000000		40,45	40,45	
Composição Auxiliar	87373 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0431000		498,05	21,50	
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5890000		23,11	13,61	
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2840000		17,26	5,07	
Insumo	00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	0,5000000		0,55	0,27	
				MO sem LS =>	22,20	LS =>	0,00	MO com LS =>	22,20
				Valor do BDI =>	8,99			Valor com BDI =>	49,44

15.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total	
Composição	94992 SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	PISO - PISOS	m²	1,0000000		54,15	54,15	
Composição Auxiliar	88202 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0976000		22,81	2,22	
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1483000		23,11	3,42	
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2459000		17,26	4,24	
Composição Auxiliar	94964 SINAPI	CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/AREIA MÉDIA/BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L AF_05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,0739000		312,62	23,10	
Insumo	00004517 SINAPI	SARRAFO "2,5 X 7,5" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	Material	M	0,4500000		2,60	1,17	
Insumo	00005068 SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	Material	KG	0,0240000		13,21	0,31	
Insumo	00007156 SINAPI	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-80, Q-195, (8,11 KG/M2), DIÂMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	Material	m²	0,1880000		18,21	19,89	
				MO sem LS =>	12,43	LS =>	0,00	MO com LS =>	12,43
				Valor do BDI =>	12,03			Valor com BDI =>	66,18

16.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total	
Composição	87251 SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023_PE	PISO - PISOS	m²	1,0000000		40,22	40,22	
Composição Auxiliar	88256 SINAPI	AZULEIRISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2537000		22,98	5,83	
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1308000		17,26	2,25	
Insumo	00001287 SINAPI	PISO EM CERÂMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 20X20 CM2	Material	m²	1,0800000		23,87	25,30	
Insumo	00001381 SINAPI	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERÂMICAS	Material	KG	9,1325000		0,67	6,11	
Insumo	00034357 SINAPI	REJANTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	Material	KG	0,1880000		3,91	0,73	
				MO sem LS =>	6,75	LS =>	0,00	MO com LS =>	6,75
				Valor do BDI =>	8,94			Valor com BDI =>	49,16

16.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
Composição	87249 SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2. AF_02/2023_PE	PISO - PISOS	m²	1,0000000		55,51	55,51
Composição Auxiliar	88256 SINAPI	AZULEIRISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8084000		22,98	18,53
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2088000		17,26	3,66

6050
[Handwritten Signature]

56/106



CONSTRIL Construtora Ripardo LTDA.

CNPJ: 02.354.503/0001-90 - Av. Santos Dumont, nº 92-A, Centro, Tasso Fragoso MA

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 10/2023. - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 56503/2023

Obra: LOTE II - Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de manutenção e reparos dos prédios públicos da Educação do município de Balsas/MA, sob demanda (Ordem de Serviço).

Bancos: SINAPI - 08/2023 - Maranhão / SBC - 10/2023 - Maranhão / ORSE - 11/2023 - Sergipe / SEDOP - 10/2023 - Pará / SEINFRA - 027 - Ceará / IOPES - 10/2023 - Espírito Santo / SIURB - 01/2023 - São Paulo / SUDECAP - 07/2023 - Minas Gerais / FDE - 07/2023 - São Paulo / AGETOP CIVIL - 07/2023 - Goiás / EMBASA - 01/2022 - Bahia / CAERN - 05/2023 - Rio Grande do Norte.

Encargos Sociais não Desonerado: Hora: 114,00% Mensalista: 71,35% B.D.I. = 22,23%

Composições Analíticas com Preço Unitário

Insumo	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
Insumo	00001287	SINAPI	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 20X25 CM2	Material	m²	1,1136000		23,87	26,58
Insumo	00001381	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	Material	KG	9,1325000		0,67	6,11
Insumo	00034357	SINAPI	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	Material	KG	0,1880000		3,91	0,73
			MO sem LS =>		18,57	LS =>	0,00	MO com LS =>	18,57
			Valor do BDI =>		12,33			Valor com BDI =>	67,84
16.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
Composição	87283	SINAPI	REVESTIMENTO CERAMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_02/2023. PE	PISO - PISOS	m²	1,0000000		115,98	115,98
Composição Auxiliar	88256	SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5203000		22,98	11,95
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1674000		17,26	2,88
Insumo	00034357	SINAPI	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	Material	KG	0,1410000		3,91	0,55
Insumo	00037595	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	Material	KG	9,1300000		2,05	18,71
Insumo	00038195	SINAPI	PISO PORCELANATO, BORDA RETA, EXTRA, FORMATO MAIOR QUE 20X25 CM2	Material	m²	1,0690000		76,61	81,89
			MO sem LS =>		12,46	LS =>	0,00	MO com LS =>	12,46
			Valor do BDI =>		25,78			Valor com BDI =>	141,76
17.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
Composição	73924/001	SINAPI	PINTURA ESMALTE ALTO BRILHO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFICIE METALICA	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000		26,66	26,66
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5000000		24,83	12,41
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5000000		17,26	8,63
Insumo	00003768	SINAPI	LIXA EM FOLHA PARA FERRO, NUMERO 150	Material	UN	0,6000000		1,61	0,96
Insumo	00005318	SINAPI	DILUENTE AGUARRAS	Material	L	0,0700000		12,81	0,89
Insumo	00007292	SINAPI	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM BRILHANTE	Material	L	0,1600000		23,59	3,77
			MO sem LS =>		17,17	LS =>	0,00	MO com LS =>	17,17
			Valor do BDI =>		5,92			Valor com BDI =>	32,58
17.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
Composição	73739/001	SINAPI	PINTURA ESMALTE ACETINADO EM MADEIRA, DUAS DEMAOS	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000		17,99	17,99
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4000000		24,83	9,93
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2000000		17,26	3,45
Insumo	00003767	SINAPI	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	Material	UN	0,4000000		0,54	0,21
Insumo	00005318	SINAPI	DILUENTE AGUARRAS	Material	L	0,0400000		12,81	0,51
Insumo	00007311	SINAPI	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO	Material	L	0,1600000		24,36	3,89
			MO sem LS =>		10,86	LS =>	0,00	MO com LS =>	10,86
			Valor do BDI =>		3,99			Valor com BDI =>	21,98
18.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
Composição	88485	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRILICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMAÓ. AF_04/2023	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000		3,12	3,12
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0668000		24,83	1,65
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0222000		17,26	0,38
Insumo	00006085	SINAPI	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	Material	L	0,1668000		6,59	1,09
			MO sem LS =>		1,66	LS =>	0,00	MO com LS =>	1,66
			Valor do BDI =>		0,69			Valor com BDI =>	3,81
18.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
Composição	88487	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMAOS. AF_08/2014	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000		7,79	7,79
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1300000		24,83	3,22
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0480000		17,26	0,82
Insumo	LCS INS 349	Próprio	Tinta pva látex	Material	L	0,3300000	0,0000000	11,37	3,75
			MO sem LS =>		3,32	LS =>	0,00	MO com LS =>	3,32
			Valor do BDI =>		1,79			Valor com BDI =>	9,52
18.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
Composição	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRILICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMAOS. AF_04/2023	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000		9,00	9,00
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1631000		24,83	4,04
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0544000		17,26	0,93
Insumo	00007356	SINAPI	TINTA LÁTEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	Material	L	0,2285000		17,64	4,03
			MO sem LS =>		4,09	LS =>	0,00	MO com LS =>	4,09
			Valor do BDI =>		2,00			Valor com BDI =>	11,00
18.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
Composição	180586	SBC	PINTURA ACRILICA SEMI BRILHO PAREDE 2 DEMAOS COM EMASSAMENTO	PINTURAS	m²	1,0000000		50,73	50,73
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8640000		24,83	21,45
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8710000		17,26	15,03
Insumo	002605	SBC	LIXA PARA MASSA 120	Material	UN	0,0600000		1,01	0,06
Insumo	005160	SBC	MASSA CORRIDA ACRILICA CORAL (25 Kg)	Material	UN	0,0328000		123,28	4,04
Insumo	006248	SBC	TINTA ACRILICA ILLUMINA SEMI-BRILHO SUVINIL (LATA 18 LITROS)	Material	L	0,3300000		30,78	10,75
			MO sem LS =>		29,78	LS =>	0,00	MO com LS =>	29,78
			Valor do BDI =>		11,27			Valor com BDI =>	62,00


CONSRIL Construtora Ripardo LTDA.

 CNPJ: 02.354.503/0001-90 - Av. Santos Dumont, nº 92-A, Centro,
Tasso Fragoso MA

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 10/2023. - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 56503/2023

Obra: LOTE II - Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de manutenção e reparos dos prédios públicos da Educação do município de Balsas/MA, sob demanda (Ordem de Serviço).

Bancos: SINAPI - 08/2023 - Maranhão / SBC - 10/2023 - Maranhão /ORSE - 11/2023 - Sergipe / SEDOP - 10/2023 - Pará / SEINFRA - 027 - Ceará / IOPES - 10/2023 - Espírito Santo / SIURB - 01/2023 - São Paulo / SUDECAP - 07/2023 - Minas Gerais / FDE - 07/2023 - São Paulo / AGETOP CIVIL - 07/2023 - Goiás / EMBASA - 01/2022 - Bahia / CAERN - 05/2023 - Rio Grande do Norte.

Encargos Sociais não Desonerado: Horista: 114,08% Mensalista: 71,35%

B.D.I. = 22,23%

Composições Analíticas com Preço Unitário

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
18.5									
Composição	96132	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PANOS DE FACHADA SEM PRESENÇA DE VÃOS, DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS DEMÃOS. AF_05/2017	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000		14,20	14,20
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3340000		24,83	8,29
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEUTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0830000		17,26	1,43
Insumo	00003767	SINAPI	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	Material	UN	0,1000000		0,54	0,05
Insumo	00043651	SINAPI	MASSA ACRÍLICA PARA SUPERFÍCIES INTERNAS E EXTERNAS	Material	KG	1,5518400		2,86	4,43
						MO sem LS => 7,99		0,00	7,99
						Valor do BDI => 3,15		0,00	17,35

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
18.6									
Composição	17.04.08	SUDECAP	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO PREPARADOR EM PAREDES INTERNAS REF 89485	17,04	m²	1,0000000		2,50	2,50
Insumo	55.10.05	SUDECAP	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,0140000		16,83	0,23
Insumo	55.10.81	SUDECAP	PINTOR	Mão de Obra	H	0,0380000		24,05	0,93
Insumo	75.18.09	SUDECAP	FUNDO PREPARADOR ACRÍLICO BASE AGUA	Material	L	0,1600000		8,43	1,34
						MO sem LS => 1,16		0,00	1,16
						Valor do BDI => 0,55		0,00	3,05

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
18.7									
Composição	95305	SINAPI	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000		9,36	9,36
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1541000		24,83	3,82
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEUTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0514000		17,26	0,88
Insumo	00038877	SINAPI	MASSA PREMIUM PARA TEXTURA LISA DE BASE ACRÍLICA, USO INTERNO E EXTERNO	Material	KG	1,1074000		4,21	4,66
						MO sem LS => 3,86		0,00	3,86
						Valor do BDI => 2,08		0,00	11,44

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
18.8									
Composição	102491	SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSIVE FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000		14,93	14,93
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2750000		24,83	6,82
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEUTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1150000		17,26	1,98
Insumo	00006085	SINAPI	SELADOR ACRÍLICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	Material	L	0,1600000		6,56	1,04
Insumo	00007348	SINAPI	TINTA ACRÍLICA PREMIUM PARA PISO	Material	L	0,4270000		11,83	5,05
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	Material	UN	0,0100000		4,74	0,04
						MO sem LS => 7,22		0,00	7,22
						Valor do BDI => 3,31		0,00	18,24

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
19.1									
Composição	90800	SINAPI	ADUELA / MARCO / BATENTE PARA PORTA DE 60X210CM, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E MONTAGEM. AF_08/2015	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/	UN	1,0000000		197,12	197,12
Composição Auxiliar	88261	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,4610000		21,94	53,99
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEUTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,2300000		17,26	21,22
Insumo	00000183	SINAPI	BATENTE / PORTAL / ADUELA / MARCO EM MADEIRA MACICA COM REBAIXO, E = *3" CM, L = *14" CM, PARA PORTAS DE GIRO DE *60 CM A 120" CM X *210" CM, CEDRINHO / ANGELIM COMERCIAL / TAURI / CURUPIXA / PEROBA / CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO (NAO INCLUI ALIZARES)	Material	JG	1,0000000		121,42	121,42
Insumo	00005068	SINAPI	FREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 12 X 12	Material	KG	0,0108000		17,40	0,18
Insumo	00005075	SINAPI	FREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2/34 X 10)	Material	KG	0,0235000		13,21	0,31
						MO sem LS => 62,73		0,00	62,73
						Valor do BDI => 43,81		0,00	240,93

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
19.2									
Composição	90802	SINAPI	ADUELA / MARCO / BATENTE PARA PORTA DE 80X210CM, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E MONTAGEM. AF_08/2015	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/	UN	1,0000000		212,63	212,63
Composição Auxiliar	88261	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,8680000		21,94	65,11
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEUTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,4840000		17,26	25,61
Insumo	00000183	SINAPI	BATENTE / PORTAL / ADUELA / MARCO EM MADEIRA MACICA COM REBAIXO, E = *3" CM, L = *14" CM, PARA PORTAS DE GIRO DE *60 CM A 120" CM X *210" CM, CEDRINHO / ANGELIM COMERCIAL / TAURI / CURUPIXA / PEROBA / CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO (NAO INCLUI ALIZARES)	Material	JG	1,0000000		121,42	121,42
Insumo	00005068	SINAPI	FREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 12 X 12	Material	KG	0,0108000		17,40	0,18
Insumo	00005075	SINAPI	FREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2/34 X 10)	Material	KG	0,0235000		13,21	0,31
						MO sem LS => 75,68		0,00	75,68
						Valor do BDI => 47,26		0,00	259,89

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
19.3									
Composição	90803	SINAPI	ADUELA / MARCO / BATENTE PARA PORTA DE 90X210CM, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E MONTAGEM. AF_08/2015	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/	UN	1,0000000		220,37	220,37
Composição Auxiliar	88261	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,2210000		21,94	70,66
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEUTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,6110000		17,26	27,80
Insumo	00000183	SINAPI	BATENTE / PORTAL / ADUELA / MARCO EM MADEIRA MACICA COM REBAIXO, E = *3" CM, L = *14" CM, PARA PORTAS DE GIRO DE *60 CM A 120" CM X *210" CM, CEDRINHO / ANGELIM COMERCIAL / TAURI / CURUPIXA / PEROBA / CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO (NAO INCLUI ALIZARES)	Material	JG	1,0000000		121,42	121,42



CONSRIL Construtora Ripardo LTDA.

CNPJ: 02.354.503/0001-90 - Av. Santos Dumont, nº 92-A, Centro, Tasso Fragoso MA

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 10/2023 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 56503/2023

Obra: LOTE II - Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de manutenção e reparos dos prédios públicos da Educação do município de Balsas/MA, sob demanda (Ordem de Serviço).

Bancos: SINAPI - 06/2023 - Maranhão / SBC - 10/2023 - Maranhão / ORSE - 11/2023 - Sergipe / SEDOP - 10/2023 - Pará / SEINFRA - 027 - Ceará / IOPES - 10/2023 - Espírito Santo / SIURB - 01/2023 - São Paulo / SUDECAP - 07/2023 - Minas Gerais / FDE - 07/2023 - São Paulo / AGETOP CIVIL - 07/2023 - Goiás / EMBASA - 01/2022 - Bahia / CAERN - 05/2023 - Rio Grande do Norte.

Encargos Sociais não Desonerado: Horista: 114,00% Mensalista: 71,35% B.D.I. = 22,23%

Composições Analíticas com Preço Unitário

Insumo	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
Insumo	00005068	SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 12 X 12	Material		0,01080000		17,40	0,18
Insumo	00005075	SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	Material		0,02350000		13,21	0,31
						MO sem LS => 82,12	LS => 0,00	MO com LS => 82,12	
						Valor do BDI => 48,98		Valor com BDI => 289,35	
19.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
Composição	90820	SINAPI	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,00000000		191,40	191,40
Composição Auxiliar	88261	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,28200000		21,94	28,12
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,64100000		17,26	11,06
Insumo	00002432	SINAPI	DOBRADICA EM AÇO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	Material	UN	3,00000000		11,33	33,99
Insumo	00010553	SINAPI	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MÉDIA (NBR 15830) DE 600 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	Material	UN	1,00000000		116,85	116,85
Insumo	00011055	SINAPI	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1")	Material	UN	19,80000000		0,07	1,38
						MO sem LS => 32,68	LS => 0,00	MO com LS => 32,68	
						Valor do BDI => 42,54		Valor com BDI => 233,94	
19.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
Composição	90822	SINAPI	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,00000000		211,18	211,18
Composição Auxiliar	88261	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,54600000		21,94	33,91
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,77300000		17,26	13,34
Insumo	00002432	SINAPI	DOBRADICA EM AÇO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	Material	UN	3,00000000		11,33	33,99
Insumo	00010555	SINAPI	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MÉDIA (NBR 15830) DE 800 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	Material	UN	1,00000000		128,56	128,56
Insumo	00011055	SINAPI	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1")	Material	UN	19,80000000		0,07	1,38
						MO sem LS => 39,41	LS => 0,00	MO com LS => 39,41	
						Valor do BDI => 48,94		Valor com BDI => 258,12	
19.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
Composição	90823	SINAPI	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,00000000		257,59	257,59
Composição Auxiliar	88261	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,67800000		21,94	36,81
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,83900000		17,26	14,48
Insumo	00002432	SINAPI	DOBRADICA EM AÇO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	Material	UN	3,00000000		11,33	33,99
Insumo	00010556	SINAPI	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MÉDIA (NBR 15830) DE 800 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	Material	UN	1,00000000		170,93	170,93
Insumo	00011055	SINAPI	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1")	Material	UN	19,80000000		0,07	1,38
						MO sem LS => 42,77	LS => 0,00	MO com LS => 42,77	
						Valor do BDI => 57,28		Valor com BDI => 314,85	
19.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
Composição	90826	SINAPI	ALIZAR / GUARNIÇÃO DE 5X1,5CM PARA PORTA DE 60X210CM FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,00000000		34,10	34,10
Composição Auxiliar	88261	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,28500000		21,94	6,47
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,14700000		17,26	2,53
Insumo	00020017	SINAPI	GUARNIÇÃO / ALIZAR / VISTA LISA EM MADEIRA MACICA, PARA PORTA, E = 1" CM, L = 5" CM, CEDRINHO / ANGELIM COMERCIAL / TAURU / CURUPIXA / PEROBA / CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	Material	M	5,60000000		4,41	24,69
Insumo	00039026	SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO SEM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	Material	KG	0,02600000		14,85	0,41
						MO sem LS => 7,50	LS => 0,00	MO com LS => 7,50	
						Valor do BDI => 7,58		Valor com BDI => 41,68	
19.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
Composição	90828	SINAPI	ALIZAR / GUARNIÇÃO DE 5X1,5CM PARA PORTA DE 60X210CM FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2015	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,00000000		37,30	37,30
Composição Auxiliar	88261	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,37000000		21,94	8,11
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,18500000		17,26	3,19
Insumo	00020017	SINAPI	GUARNIÇÃO / ALIZAR / VISTA LISA EM MADEIRA MACICA, PARA PORTA, E = 1" CM, L = 5" CM, CEDRINHO / ANGELIM COMERCIAL / TAURU / CURUPIXA / PEROBA / CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	Material	M	5,60000000		4,41	25,57
Insumo	00039026	SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO SEM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	Material	KG	0,02600000		14,85	0,43
						MO sem LS => 9,42	LS => 0,00	MO com LS => 9,42	
						Valor do BDI => 8,29		Valor com BDI => 45,99	
19.9	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total

59/106



CONSTRIL Construtora Ripardo LTDA.

CNPJ: 02.354.503/0001-90 - Av. Santos Dumont, nº 92-A, Centro,
Tasso Fragoso MA

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 10/2023. - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 56503/2023

Obra: LOTE II - Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de manutenção e reparos dos prédios públicos da Educação do município de Balsas/MA, sob demanda (Ordem de Serviço)

Bancos: SINAPI - 08/2023 - Maranhão / SBC - 10/2023 - Maranhão /ORSE - 11/2023 - Sergipe / SEDOP - 10/2023 - Pará / SEINFRA - 027 - Ceará / IOPES - 10/2023 - Espírito Santo / SIURB - 01/2023 - São Paulo / SUDECAP - 07/2023 - Minas Gerais / FDE - 07/2023 - São Paulo / AGETOP CIVIL - 07/2023 - Goiás / EMBASA - 01/2022 - Bahia / CAERN - 05/2023 - Rio Grande do Norte.

Encargos Sociais não Desonerado: Horista: 114,08% Mensalista: 71,35% B.D.I. = 22,23%

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant	Percent	Valor Unit	Total
Composição	90829	SINAPI	ALIZAR / GUARNIÇÃO DE 5X1,5CM PARA PORTA DE 80X210CM FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000		38,94	38,94
Composição Auxiliar	88261	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4090000		21,94	8,97
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2040000		17,26	3,52
Insumo	00020017	SINAPI	GUARNIÇÃO / ALIZAR / VISTA LISA EM MADEIRA MACIÇA, PARA PORTA, E = *1* CM, L = *5* CM, CEDRINHO / ANGELIM COMERCIAL / TAURI / CURUPIXA / PEROBA / CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	Material	M	5,9000000		4,41	26,01
Insumo	00039026	SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO SEM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	Material	KG	0,0300000		14,85	0,44
						MO sem LS =>		10,41	
						LS =>		0,00	
						MO com LS =>		10,41	
						Valor do BDI =>		8,65	
								Valor com BDI =>	47,59

20.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant	Percent	Valor Unit	Total
Composição	73933/003	SINAPI	PORTA DE FERRO TIPO VENEZIANA, DE ABRIR, SEM BANDEIRA SEM FERRAGENS	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	m²	1,0000000		300,78	300,78
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	4,2000000		17,26	72,49
Composição Auxiliar	88627	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:0,5:4,5 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA ASSENTAMENTO DE ALVENARIA, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0080000		438,14	2,62
Insumo	00039022	SINAPI	PORTA DE ABRIR EM AÇO TIPO VENEZIANA, COM FUNDO ANTICORROSIVO / PRIMER DE PROTEÇÃO, SEM GUARNIÇÃO/ALIZAR/VISTA, 90 X 210 CM	Material	UN	0,5952400		379,14	225,67
						MO sem LS =>		59,98	
						LS =>		0,00	
						MO com LS =>		59,98	
						Valor do BDI =>		66,86	
								Valor com BDI =>	367,64

20.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant	Percent	Valor Unit	Total
Composição	180507	AGETOP CIVIL	PORTA DE CORRER DE 02 OU 04 FOLHAS DE VIDRO (METADE FOLHA/METADE MÓVEL) C/BASCULA SUPERIOR PF-7/PP-8 C/ FERRAGENS	18	m²	1,0000000		248,46	248,46
Insumo	0104	AGETOP CIVIL	AREIA MÉDIA	Material	m³	0,0143000		115,72	1,65
Insumo	2246	AGETOP CIVIL	ELETRODO 2,5 OK	Material	Kg	0,0306900		17,38	0,53
Insumo	2372	AGETOP CIVIL	CHAPA PERFILADA Nº 18	Material	Kg	16,9176000		6,44	108,94
Insumo	1215	AGETOP CIVIL	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Material	Kg	5,0000000		0,39	1,95
Insumo	1264	AGETOP CIVIL	DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7")	Material	un	0,0595000		9,38	0,55
Insumo	1672	AGETOP CIVIL	LIXA PARA FERRO Nº 100	Material	un	0,2976000		1,69	0,50
Insumo	2417	AGETOP CIVIL	MASSA PLÁSTICA	Material	Kg	0,2381000		20,96	4,99
Insumo	0004	AGETOP CIVIL	PEDREIRO	Mão de Obra	h	1,3187000		22,30	29,40
Insumo	0005	AGETOP CIVIL	SERVENTE	Mão de Obra	h	1,2223000		13,34	16,30
Insumo	2811	AGETOP CIVIL	ALAVANCA PARA BASCULAR TIPO BOLA	Material	un	0,2435000		15,19	3,69
Insumo	1334	AGETOP CIVIL	DISCO DE CORTE DIAM. 5/8" - 10"	Material	un	0,1162000		6,77	0,78
Insumo	2932	AGETOP CIVIL	FABRICAÇÃO / MONTAGEM	Material	un	1,0000000		56,94	56,94
Insumo	1380	AGETOP CIVIL	FECHADURA PARA PORTA CORRER (BICO PAPAGAIO) REF.: 1222 LAFONTE/1005-E30 IMAB OU EQUIVALENTE	Material	un	0,1623000		74,54	12,09
Insumo	2815	AGETOP CIVIL	PUXADOR TIPO ALÇA FERRO CROMADO 10CM PARA PORTA DE CORRER	Material	un	0,4870000		9,73	4,73
Insumo	2813	AGETOP CIVIL	RODÍZIO SIMPLES 1 1/4" COM PINO	Material	un	0,4870000		5,02	2,44
Insumo	2820	AGETOP CIVIL	ROLDANA EM FERRO 1 1/2" PARA PORTA DE CORRER	Material	un	0,4870000		6,13	2,98
						MO sem LS =>		45,70	
						LS =>		0,00	
						MO com LS =>		45,70	
						Valor do BDI =>		55,23	
								Valor com BDI =>	303,69

20.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant	Percent	Valor Unit	Total
Composição	180502	AGETOP CIVIL	PORTA DE ABRIR DE 01 FOLHA DE VIDRO PF-2 C/FERRAGENS	18	m²	1,0000000		312,43	312,43
Insumo	0004	AGETOP CIVIL	PEDREIRO	Mão de Obra	h	1,3187000		22,30	29,40
Insumo	1215	AGETOP CIVIL	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Material	Kg	5,0000000		0,39	1,95
Insumo	1264	AGETOP CIVIL	DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7")	Material	un	0,0595000		9,38	0,55
Insumo	1265	AGETOP CIVIL	DOBRADIÇA FERRO POLIDO 3,1/2 x 3" COM PARAFUSO.	Material	un	1,7857000		7,87	13,69
Insumo	0005	AGETOP CIVIL	SERVENTE	Mão de Obra	h	1,2223000		13,34	16,30
Insumo	0104	AGETOP CIVIL	AREIA MÉDIA	Material	m³	0,0143000		115,72	1,65
Insumo	2372	AGETOP CIVIL	CHAPA PERFILADA Nº 18	Material	Kg	16,9176000		6,44	108,94
Insumo	1334	AGETOP CIVIL	DISCO DE CORTE DIAM. 5/8" - 10"	Material	un	0,1941000		6,77	1,31
Insumo	1672	AGETOP CIVIL	LIXA PARA FERRO Nº 100	Material	un	0,2976000		1,69	0,50
Insumo	2417	AGETOP CIVIL	MASSA PLÁSTICA	Material	Kg	0,2381000		20,96	4,99
Insumo	2246	AGETOP CIVIL	ELETRODO 2,5 OK	Material	Kg	0,1376000		17,38	2,39
Insumo	2927	AGETOP CIVIL	FABRICAÇÃO / MONTAGEM	Material	un	1,0000000		75,21	75,21



CONSRIL Construtora Ripardo LTDA.

CNPJ: 02.354.503/0001-90 - Av. Santos Dumont, nº 92-A, Centro, Tasso Fragoso MA

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 10/2023. - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 58503/2023

Obra: LOTE II - Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de manutenção e reparos dos prédios públicos da Educação do município de Balsas/MA, sob demanda (Ordem de Serviço).

Bancos: SINAPI - 08/2023 - Maranhão / SBC - 10/2023 - Maranhão /ORSE - 11/2023 - Sergipe / SEDOP - 10/2023 - Pará / SEINFRA - 027 - Ceará / IOPES - 10/2023 - Espírito Santo / SIURB - 01/2023 - São Paulo / SUDECAP - 07/2023 - Minas Gerais / FDE - 07/2023 - São Paulo / AGETOP CIVIL - 07/2023 - Goiás / EMBASA - 01/2022 - Bahia / CAERN - 05/2023 - Rio Grande do Norte.

Encargos Sociais não Desonerado: Horista: 114,08% Mensalista: 71,35% B.D.I. = 22,23%

Composições Analíticas com Preço Unitário

Insumo	1377	AGETOP CIVIL	FECHADURA TIPO ALAVANCA 6236 E LAFONTE /8766 E-17 IMAB OU EQUIVALENTE	Material	un	0,5952000		93,34	55,55	
				MO sem LS =>		45,70	LS =>	0,00	MO com LS =>	45,70
				Valor do BDI =>		69,45			Valor com BDI =>	381,88

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant	Percent	Valor Unit	Total	
Insumo	0004	AGETOP CIVIL	PEDREIRO	Mão de Obra	h	1,3187000		22,30	29,40	
Insumo	0005	AGETOP CIVIL	SERVENTE	Mão de Obra	h	1,2223000		13,34	16,30	
Insumo	0104	AGETOP CIVIL	AREIA MÉDIA	Material	m³	0,0143000		115,72	1,65	
Insumo	2372	AGETOP CIVIL	CHAPA PERFILADA Nº 18	Material	Kg	15,3282000		6,44	98,70	
Insumo	1215	AGETOP CIVIL	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Material	Kg	5,0000000		0,39	1,95	
Insumo	1334	AGETOP CIVIL	DISCO DE CORTE DIAM. 5/8" - 10"	Material	un	0,1244000		6,77	0,84	
Insumo	1284	AGETOP CIVIL	DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7")	Material	un	0,0595000		9,38	0,55	
Insumo	1265	AGETOP CIVIL	DOBRADIÇA FERRO POLIDO 3.1/2 x 3" COM PARAFUSO	Material	un	1,4288000		7,87	10,95	
Insumo	2246	AGETOP CIVIL	ELETRODO 2,5 OK	Material	Kg	0,0222000		17,38	0,38	
Insumo	2933	AGETOP CIVIL	FABRICAÇÃO / MONTAGEM	Material	un	1,0000000		67,25	67,25	
Insumo	1377	AGETOP CIVIL	FECHADURA TIPO ALAVANCA 6236 E LAFONTE /8766 E-17 IMAB OU EQUIVALENTE	Material	un	0,2381000		93,34	22,22	
Insumo	2614	AGETOP CIVIL	FECHO QUEBRA UNHA REF.: LA FONTE 400/20 / RODRIGUES 6010 OU EQUIVALENTE	Material	un	0,4762000		60,65	28,88	
Insumo	1672	AGETOP CIVIL	LIXA PARA FERRO Nº 100	Material	un	0,2976000		1,69	0,50	
Insumo	2417	AGETOP CIVIL	MASSA PLASTICA	Material	Kg	0,2381000		20,96	4,99	
				MO sem LS =>		45,70	LS =>	0,00	MO com LS =>	45,70
				Valor do BDI =>		63,25			Valor com BDI =>	347,81

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant	Percent	Valor Unit	Total	
Composição	73832/001	SINAPI	GRADE DE FERRO EM BARRA CHATA 3/16"	ESQV -	m²	1,0000000		203,65	303,65	
Composição Auxiliar	88315	SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,5000000		22,92	34,38	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,6000000		17,26	27,61	
Composição Auxiliar	88631	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF. 08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	0,0040000		407,44	1,62	
Insumo	00000546	SINAPI	BARRA DE AÇO CHATA, RETANGULAR (QUALQUER BITOLA)	Material	KG	42,0000000		5,39	226,36	
Insumo	00000587	SINAPI	CANTONEIRA (ABAS IGUAIS) EM AÇO CARBONO, 25,4 MM X 3,17 MM (L X E), 1,27KGM	Material	M	2,0000000		6,83	13,66	
				MO sem LS =>		51,78	LS =>	0,00	MO com LS =>	51,78
				Valor do BDI =>		67,50			Valor com BDI =>	371,15

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant	Percent	Valor Unit	Total	
Composição	84885	SINAPI	JOCO DE FERRAGENS CROMADAS PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO, UMA FOLHA COMPOSTO DE DOBRADICAS SUPERIOR E INFERIOR, TRINCO, FECHADURA, CONTRA FECHADURA COM CAPUCHINHO SEM MOLA E PUXADOR	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000		379,89	379,89	
Composição Auxiliar	88239	SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	4,3000000		17,90	76,97	
Composição Auxiliar	88261	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	6,1000000		21,94	133,83	
Composição Auxiliar	88325	SINAPI	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,3600000		18,31	61,52	
Insumo	00003104	SINAPI	CONJ. DE FERRAGENS PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO, EM ZAMAC CROMADO, CONTEMPLANDO DOBRADICA INF., DOBRADICA SUP., PIVO PARA DOBRADICA INF., PIVO PARA DOBRADICA SUP., FECHADURA CENTRAL EM ZAMC. CROMADO, CONTRA FECHADURA DE PRESSAO	Material	CJ	1,0000000		107,57	107,57	
				MO sem LS =>		225,43	LS =>	0,00	MO com LS =>	225,43
				Valor do BDI =>		84,44			Valor com BDI =>	484,33

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant	Percent	Valor Unit	Total	
Composição	84886	SINAPI	MOLA HIDRAULICA DE PISO PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO	ESQV -	UN	1,0000000		598,58	598,58	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3000000		17,26	5,17	
Composição Auxiliar	88325	SINAPI	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7500000		18,31	13,73	
Insumo	00011459	SINAPI	MOLA HIDRAULICA DE PISO, PARA PORTAS DE ATE 1100 MM E PESO DE ATE 120 KG, COM CORPO EM AÇO INOX	Material	UN	1,0000000		579,68	579,68	
				MO sem LS =>		15,27	LS =>	0,00	MO com LS =>	15,27
				Valor do BDI =>		133,05			Valor com BDI =>	731,64

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant	Percent	Valor Unit	Total
Composição	91306	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000		107,11	107,11
Composição Auxiliar	88261	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7670000		21,94	16,82
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3840000		17,26	6,62

61/106



CONSRIL Construtora Ripardo LTDA.

CNPJ: 02.354.503/0001-90 - Av. Santos Dumont, nº 92-A, Centro, Tasso Fragoso MA

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 10/2023. - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 58050/2023

Obra: LOTE II - Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de manutenção e reparos dos prédios públicos da Educação do município de Balsas/MA, sob demanda (Ordem de Serviço).

Bancos: SINAPI - 08/2023 - Maranhão / SBC - 10/2023 - Maranhão /ORSE - 11/2023 - Sergipe / SEDOP - 10/2023 - Pará / SEINFRA - 027 - Ceará / IOPES - 10/2023 - Espírito Santo / SIURB - 01/2023 - São Paulo / SUDECAP - 07/2023 - Minas Gerais / FDE - 07/2023 - São Paulo / AGETOP CIVIL - 07/2023 - Goiás / EMBASA - 01/2022 - Bahia / CAERN - 05/2023 - Rio Grande do Norte.

Encargos Sociais não Desonerado: Horista: 114,06% Mensalista: 71,35% B.D.I. = 22,23%

Composições Analíticas com Preço Unitário

Insumo	00003093 SINAPI	FECHADURA ROSETA REDONDA PARA PORTA INTERNA, EM ACO INOX (MACUNA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCO) COM ACABAMENTO CROMADO, MACUNA DE 55 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO INTERNA	Material	CJ	1,0000000		83,67	83,67
			MO sem LS =>		19,55	LS =>	0,00	MO com LS => 19,55
			Valor do BDI =>		23,81			Valor com BDI => 130,92

Composição	Código/Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
Composição	73631 SINAPI	GUARDA-CORPO EM TUBO DE ACO GALVANIZADO 1 1/2"	ESQV -	m²	1,0000000		364,49	364,49
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1778000		23,11	4,10
Composição Auxiliar	88315 SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	9,8816000		22,82	226,71
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1473000		17,26	2,54
Composição Auxiliar	88631 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL, AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0002500		407,44	0,10
Insumo	00007697 SINAPI	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 1 1/2", E = *3,25* MM, PESO *3,61* KG/M (NBR 5599)	Material	M	4,1656000		31,46	131,04
			MO sem LS =>		197,73	LS =>	0,00	MO com LS => 197,73
			Valor do BDI =>		81,02			Valor com BDI => 445,51

Composição	Código/Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
Composição	94580 SINAPI	JANELA DE AÇO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDRO, COM VIDROS, BATENTE, FERRAGENS E PINTURAS ANTICORROSIVA E DE ACABAMENTO, EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	m²	1,0000000		360,47	360,47
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,6970000		23,11	39,21
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8480000		17,26	14,63
Composição Auxiliar	88629 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL, AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0100000		460,17	4,60
Insumo	00011197 SINAPI	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO JANELA DE CORRER, ACO, COM BATENTE/REQUADRO DE 6 A 14 CM, SEM DIVISAO, PINT ANTICORROSIVA, PINT ACABAMENTO, COM VIDRO, SEM BANDEIRA, 2 FLS, 120 X 150 CM (A X L)	Material	UN	0,5553000		543,92	302,03
			MO sem LS =>		46,23	LS =>	0,00	MO com LS => 46,23
			Valor do BDI =>		80,13			Valor com BDI => 440,60

Composição	Código/Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
Composição	13398 ORSE	Fornecimento e instalação de janela em vidro temperado incolor 8mm, inclusive perfis e ferragens	Vidros Temperados	m²	1,0000000		280,20	280,20
Insumo	14126 ORSE	Fornecimento e instalação de janela em vidro temperado incolor 8mm, inclusive perfis e ferragens	Serviços	m²	1,0000000		280,20	280,20
			MO sem LS =>		0,00	LS =>	0,00	MO com LS => 0,00
			Valor do BDI =>		62,26			Valor com BDI => 342,48

Composição	Código/Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
Composição	88486 SINAPI	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO, AF_08/2023_PS	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFICIES	m²	1,0000000		55,00	55,00
Composição Auxiliar	88278 SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6000000		17,08	10,24
Insumo	00038225 SINAPI	FORRO DE PVC LISO, BRANCO, RÉGUA DE 20 CM, ESPESSURA DE 8 MM A 10 MM, COMPRIMENTO 6 M (SEM COLOCACAO)	Material	m²	1,0363000		20,82	21,57
Insumo	00039427 SINAPI	PERFIL CANALETA, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA FORRO DRYWALL, E = 0,5 MM, *46 X 18* (L X H), COMPRIMENTO 3 M	Material	M	3,5470000		5,24	18,58
Insumo	00039430 SINAPI	PENDURAL OU PRESILHA REGULADORA, EM ACO GALVANIZADO, COM CORPO, MOLA E REBITE, PARA PERFIL TIPO CANALETA DE ESTRUTURA EM FORROS DRYWALL	Equipamento	UN	1,2287000		1,97	2,41
Insumo	00039443 SINAPI	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	Material	UN	2,2134000		0,17	0,37
Insumo	00040547 SINAPI	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	Material	CENTO	0,0123000		19,65	0,24
Insumo	00040552 SINAPI	PARAFUSO, AUTO ATARRACHANTE, CABECA CHATA, FENDA SEMPLS, 1/4" (0,25 MM) X 25 MM	Material	CENTO	0,0338000		33,69	1,13
Insumo	00043131 SINAPI	ARAME GALVANIZADO 8 BWG, D = 5,16 MM (0,157 KG/M), OU 8 BWG, D = 4,19 MM (0,101 KG/M), OU 10 BWG, D = 3,40 MM (0,0713 KG/M)	Material	KG	0,0370000		12,57	0,46
			MO sem LS =>		8,59	LS =>	0,00	MO com LS => 8,59
			Valor do BDI =>		12,22			Valor com BDI => 67,22

Composição	Código/Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
Composição	96113 SINAPI	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, AF_03/2023_PS	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFICIES	m²	1,0000000		36,55	36,55
Composição Auxiliar	88269 SINAPI	GESSEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7867000		22,92	18,03
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4522000		17,26	7,80
Insumo	00000345 SINAPI	ARAME GALVANIZADO 16 BWG, D = 1,24MM (0,009 KG/M)	Material	KG	0,0217000		15,44	0,33
Insumo	00003315 SINAPI	GESSO EM PO PARA REVESTIMENTOS/MOLDURAS/SANCAS E USO GERAL	Material	KG	1,8127000		0,59	1,06
Insumo	00004812 SINAPI	PLACA DE GESSO PARA FORRO, *60 X 60* CM, ESPESSURA DE 12 MM (SEM COLOCACAO)	Material	m²	1,0414000		8,30	8,64
Insumo	00020250 SINAPI	SISAL EM FIBRA / ESTOPA SISAL PARA GESSO	Material	KG	0,0078000		16,66	0,12
Insumo	00040547 SINAPI	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	Material	CENTO	0,0283000		19,65	0,57
			MO sem LS =>		21,55	LS =>	0,00	MO com LS => 21,55
			Valor do BDI =>		8,12			Valor com BDI => 44,67

Composição	Código/Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
25.3								

62/106



CONSRIL Construtora Ripardo LTDA.

CNPJ: 02.354.503/0001-90 - Av. Santos Dumont, nº 92-A, Centro, Tasso Fragoso MA

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 10/2023. - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 56503/2023

Obra: LOTE II - Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de manutenção e reparos dos prédios públicos da Educação do município de Balsas/MA, sob demanda (Ordem de Serviço).

Bancos: SINAPE - 08/2023 - Maranhão / SBC - 10/2023 - Maranhão / FORSE - 11/2023 - Sergipe / SEDOP - 10/2023 - Pará / SEINFRA - 027 - Ceará / IOPES - 10/2023 - Espírito Santo / SIURB - 01/2023 - São Paulo / SUDECAP - 07/2023 - Minas Gerais / FDE - 07/2023 - São Paulo / AGETOP - 2023 - Goiás / EMBASA - 01/2022 - Bahia / CAERN - 05/2023 - Rio Grande do Norte.

Encargos Sociais não Desonerado: Horista: 114,08% Mensalista: 71,35% B.D.I. = 22,23%

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total	
	72201 SINAPE	RECOLOCAÇÃO DE FORROS EM REGUA DE PVC E PERFIS, CONSIDERANDO REAPROVEITAMENTO DO MATERIAL	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE	m²	1,0000000		11,75	11,75	
Composição Auxiliar	88261 SINAPE	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3000000		21,94	6,58	
Composição Auxiliar	88316 SINAPE	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3000000		17,26	5,17	
				MO sem LS =>	9,72	LS =>	0,00	MO com LS =>	9,72
				Valor do BDI =>	2,61			Valor com BDI =>	14,36

26.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total	
Composição	88503 SINAPE	CAIXA D'AGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS, COM ACESSÓRIOS	INHÍ - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000		714,26	714,26	
Composição Auxiliar	88248 SINAPE	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	7,7000000		17,63	135,75	
Composição Auxiliar	88267 SINAPE	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	7,7000000		22,63	174,25	
Insumo	00000067 SINAPE	ADAPTADOR PVC, ROSCAVEL, COM FLANGES E ANEL DE VEDACAO, 1/2", PARA CAIXA D'AGUA	Material	UN	1,0000000		9,14	9,14	
Insumo	00000119 SINAPE	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, BISNAGA COM 75 GR	Material	UN	0,4000000		4,27	1,70	
Insumo	00003146 SINAPE	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material	UN	0,3000000		2,17	0,65	
Insumo	00003536 SINAPE	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 32 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	1,0000000		1,36	1,36	
Insumo	00007140 SINAPE	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	Material	UN	1,0000000		2,12	2,12	
Insumo	00009868 SINAPE	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	Material	M	1,5000000		2,34	3,51	
Insumo	00009869 SINAPE	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 32 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	Material	M	2,0000000		5,04	10,08	
Insumo	00011675 SINAPE	REGISTRO DE ESPERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDAVEL, DN 32 MM, COM CORPO DIVIDIDO	Material	UN	1,0000000		29,37	29,37	
Insumo	00011829 SINAPE	TORNEIRA DE BOIA CONVENCIONAL PARA CAIXA D'AGUA, AGUA FRIA, 1/2", COM HASTE E TORNEIRA METALICOS E BALAO PLASTICO	Material	UN	1,0000000		17,68	17,68	
Insumo	00034636 SINAPE	CAIXA D'AGUA / RESERVATORIO EM POLIETILENO, 1000 LITROS, COM TAMPA	Material	UN	1,0000000		288,43	288,43	
Insumo	00000098 SINAPE	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, COM FLANGES LIVRES, 32 MM X 1", PARA CAIXA D'AGUA	Material	UN	2,0000000		14,40	28,80	
Insumo	00000067 SINAPE	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, LONGO, COM FLANGE LIVRE, 25 MM X 3/4", PARA CAIXA D'AGUA	Material	UN	1,0000000		13,22	13,22	
				MO sem LS =>	262,72	LS =>	0,00	MO com LS =>	262,72
				Valor do BDI =>	158,77			Valor com BDI =>	873,03

27.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total	
Composição	88903 SINAPE	LAVATORIO LOUCA BRANCA COM COLUNA, 45 X 55CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 01/2020	INHÍ - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000		248,48	248,48	
Composição Auxiliar	88267 SINAPE	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,4697000		22,63	33,19	
Composição Auxiliar	88316 SINAPE	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6517000		17,26	11,24	
Insumo	00004351 SINAPE	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	Material	UN	6,0000000		11,99	71,94	
Insumo	00010426 SINAPE	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA, COM COLUNA, DIMENSOES *54 X 44* CM (L X C)	Material	UN	1,0000000		124,98	124,98	
Insumo	00037329 SINAPE	REJUNTÉ EPOXI, QUALQUER COR	Material	KG	0,0866000		82,40	7,13	
				MO sem LS =>	37,71	LS =>	0,00	MO com LS =>	37,71
				Valor do BDI =>	55,23			Valor com BDI =>	303,71

27.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total	
Composição	86865 SINAPE	ENGATE FLEXIVEL EM PLASTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 01/2020	INHÍ - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000		8,54	8,54	
Composição Auxiliar	88267 SINAPE	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1525000		22,63	3,45	
Composição Auxiliar	88316 SINAPE	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0481000		17,26	0,83	
Insumo	00003146 SINAPE	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material	UN	0,0210000		2,17	0,04	
Insumo	00011681 SINAPE	ENGATE RABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2" X 40 CM	Material	UN	1,0000000		4,22	4,22	
				MO sem LS =>	3,64	LS =>	0,00	MO com LS =>	3,64
				Valor do BDI =>	1,89			Valor com BDI =>	10,43

27.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total	
Composição	89707 SINAPE	CAIXA SFORNADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_ 03/2022	INHÍ - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000		34,85	34,85	
Composição Auxiliar	88248 SINAPE	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3987000		17,63	7,02	
Composição Auxiliar	88267 SINAPE	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3987000		22,63	9,02	
Insumo	00000122 SINAPE	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	Material	UN	0,0292000		32,81	0,95	
Insumo	00005103 SINAPE	CAIXA SFORNADA PVC, 100 X 100 X 50 MM, COM GRELHA REDONDA, BRANCA	Material	UN	1,0000000		16,22	16,22	
Insumo	00020083 SINAPE	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0440000		37,18	1,63	
Insumo	00038383 SINAPE	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0154000		1,16	0,01	
				MO sem LS =>	13,59	LS =>	0,00	MO com LS =>	13,59
				Valor do BDI =>	7,74			Valor com BDI =>	42,59

27.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	86894 SINAPE	BANCADELA DE MÁRMORE SINTÉTICO, DE 120 X 60CM, COM CUBA INTEGRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 01/2020	INHÍ - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000		181,58	181,58
Composição Auxiliar	88267 SINAPE	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8254000		22,63	18,67
Composição Auxiliar	88316 SINAPE	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6393000		17,26	10,97

6057

63/106



CONSRIL Construtora Ripardo LTDA.

CNPJ: 02.354.503/0001-90 - Av. Santos Dumont, nº 92-A, Centro, Tasso Fragoso MA

6058

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 10/2023. - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 58503/2023

Obra: LOTE II - Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de manutenção e reparos dos prédios públicos da Educação do município de Balsas/MA, sob demanda (Ordem de Serviço).

Bancos: SINAPI - 08/2023 - Maranhão / SBC - 10/2023 - Maranhão / ORSE - 11/2023 - Sergipe / SEDOP - 10/2023 - Pará / SEINFRA - 027 - Ceará / IOPEs - 10/2023 - Espírito Santo / SIURB - 01/2023 - São Paulo / SUDECAP - 07/2023 - Minas Gerais / FDE - 07/2023 - São Paulo / AGETOP CIVIL - 07/2023 - Goiás / EMBASA - 01/2022 - Bahia / CAERN - 05/2023 - Rio Grande do Norte.

Encargos Sociais não Desonerado: Horista: 114,00% Mensalista: 71,35%

B.D.I. = 22,23%

Composições Analíticas com Preço Unitário										
Insumo	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total	
Insumo	0000541	SINAPI	BANCADA DE MARMORE SINTETICO COM UMA CUBA, 120 X 60" CM	Material	UN	1,0000000		108,16	108,16	
Insumo	00004823	SINAPI	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	Material	KG	0,0692000		25,01	1,73	
Insumo	00007568	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	Material	UN	4,0000000		0,36	1,52	
Insumo	00037329	SINAPI	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	Material	KG	0,0936000		82,40	7,71	
Insumo	00037591	SINAPI	SUORTE MAO-FRANÇESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO	Material	UN	2,0000000		16,41	32,82	
					MO sem LS =>	24,95	LS =>	0,00	MO com LS =>	24,95
					Valor do BDI =>	40,36			Valor com BDI =>	221,94

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total	
27.5	86875	SINAPI	TANQUE DE MARMORE SINTETICO COM COLUNA, 22L OU EQUIVALENTE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHÍ - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000		307,39	307,39	
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8661000		22,63	21,86	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4582000		17,26	7,90	
Insumo	00004351	SINAPI	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	Material	UN	6,0000000		11,99	71,94	
Insumo	00037329	SINAPI	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	Material	KG	0,0749000		82,40	6,17	
Insumo	00037589	SINAPI	TANQUE SIMPLES EM MARMORE SINTETICO COM COLUNA, CAPACIDADE "22" L, "60 X 48" CM	Material	UN	1,0000000		199,52	199,52	
					MO sem LS =>	25,24	LS =>	0,00	MO com LS =>	25,24
					Valor do BDI =>	69,33			Valor com BDI =>	375,72

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total	
27.6	74234/001	SINAPI	MICTÓRIO SIFONADO DE LOUCA BRANCA COM PERTENCES, COM REGISTRO DE PRESSAO 1/2" COM CANOPLA CROMADA ACABAMENTO SIMPLES E CONJUNTO PARA FIXACAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	INHÍ - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000		467,51	467,51	
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,2000000		17,63	56,41	
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,2000000		22,63	72,41	
Insumo	00003146	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material	UN	0,0760000		2,17	0,16	
Insumo	00004351	SINAPI	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	Material	UN	2,0000000		11,99	23,98	
Insumo	00006021	SINAPI	REGISTRO PRESSAO COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADA, SIMPLES, BITOLA 1/2" (REF 1416)	Material	UN	1,0000000		35,90	35,90	
Insumo	00010432	SINAPI	MICTÓRIO INDIVIDUAL, SIFONADO, DE LOUCA BRANCA, SEM COMPLEMENTOS	Material	UN	1,0000000		243,84	243,84	
Insumo	00011683	SINAPI	ENGATE / RABICHO FLEXIVEL INOX 1/2" X 30 CM	Material	UN	1,0000000		34,81	34,81	
					MO sem LS =>	109,18	LS =>	0,00	MO com LS =>	109,18
					Valor do BDI =>	109,92			Valor com BDI =>	571,43

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total	
27.7	86888	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHÍ - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000		334,37	334,37	
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7791000		22,63	17,83	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4384000		17,26	7,56	
Insumo	00004364	SINAPI	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	Material	UN	2,0000000		16,17	32,34	
Insumo	00008138	SINAPI	ANEL DE VEDACAO, PVC FLEXIVEL, 100 MM, PARA SAIDA DE BACIA / VASO SANITARIO	Material	UN	1,0000000		7,81	7,81	
Insumo	00010422	SINAPI	BACIA SANITARIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, SIFAO APARENTE, DE LOUCA BRANCA (SEM ASSENTO)	Material	UN	1,0000000		261,78	261,78	
Insumo	00037329	SINAPI	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	Material	KG	0,0881000		82,40	7,25	
					MO sem LS =>	21,31	LS =>	0,00	MO com LS =>	21,31
					Valor do BDI =>	74,33			Valor com BDI =>	408,70

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total	
27.8	100370	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMINIO, COMPRIMENTO 60 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHÍ - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000		198,95	198,95	
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,9485000		22,63	21,46	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2988000		17,26	5,15	
Insumo	00004351	SINAPI	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	Material	UN	6,0000000		11,99	71,94	
Insumo	00036218	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMINIO, COMPRIMENTO 60CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	Material	UN	1,0000000		100,40	100,40	
					MO sem LS =>	22,69	LS =>	0,00	MO com LS =>	22,69
					Valor do BDI =>	44,22			Valor com BDI =>	243,17

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total	
27.9	021526	SEDOP	Retirada de louça sanitária		UN	1,0000000		9,38	9,38	
Composição Auxiliar	280016	SEDOP	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1700000		21,33	3,62	
Composição Auxiliar	280026	SEDOP	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,3400000		16,97	5,76	
					MO sem LS =>	7,14	LS =>	0,00	MO com LS =>	7,14
					Valor do BDI =>	2,08			Valor com BDI =>	11,46

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
27.10	08.80.019	FDE	REPARO PARA CAIXA DE DESCARGA ACOPLADA	Conservação - rede de gas e	CJ	1,0000000		125,27	125,27
Insumo	1.01.19	FDE	AJUDANTE DE ENCANADOR	Mão de Obra	H	1,0000000		15,40	15,40

64/106



CONSRIL Construtora Ripardo LTDA.

CNPJ: 02.354.503/0001-90 - Av. Santos Dumont, nº 92-A, Centro, Tasso Fragoso MA

6059

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 10/2023. - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 58503/2023

Obra: LOTE II - Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de manutenção e reparos dos prédios públicos da Educação do município de Balsas/MA, sob demanda (Ordem de Serviço).

Bancos: SINAPI - 08/2023 - Maranhão / SBC - 10/2023 - Maranhão / ORSE - 11/2023 - Sergipe / SEDOP - 10/2023 - Pará / SEINFRA - 027 - Ceará / IOPEs - 10/2023 - Espírito Santo / SIURB - 01/2023 - São Paulo / SUDECAP - 07/2023 - Minas Gerais / FDE - 07/2023 - São Paulo / AGETOP CIVIL - 07/2023 - Goiás / EMBASA - 01/2022 - Bahia / CAERN - 05/2023 - Rio Grande do Norte.

Encargos Sociais não Desonerado: Horista: 114,08% Mensalista: 71,35% B.D.I. = 22,23%

Composições Analíticas com Preço Unitário

Insuno	1.01.18	FDE	ENCANADOR	Mão de Obra	H	1,0000000	18,72	18,72	
Insuno	6.95.48	FDE	KIT REPARO PARA CAIXA ACOPLADA	Material	CJ	1,0000000	91,15	91,15	
				MO sem LS =>	34,12	LS =>	0,00	MO com LS =>	
				Valor do BDI =>	27,84			Valor com BDI =>	
									153,11
27.11	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
Composição	190289	SBC	VALVULA MICTORIO FECHAMENTO AUTOMATICO METAL CROMADA	APARELHOS SANITARIOS	UN	1,0000000		479,38	479,38
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,1480000		17,63	37,86
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,1480000		22,63	48,60
Insuno	003817	SBC	VALVULA DE MICTORIO HORIZONTAL COM FECHAMENTO AUTOMTICO DECAMATIC ECO CROMADO	Material	UN	1,0000000		382,29	382,29
Insuno	004636	SBC	FITA TEFLÓN VEDA ROSCA 18mm x 25m	Material	M	4,2000000		0,15	0,63
				MO sem LS =>	73,28	LS =>	0,00	MO com LS =>	73,28
				Valor do BDI =>	106,56			Valor com BDI =>	585,94
27.12	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
Composição	190429	SBC	BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA	APARELHOS SANITARIOS	m²	1,0000000		350,56	350,56
Composição Auxiliar	88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7580000		17,88	13,55
Composição Auxiliar	88274	SINAPI	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7580000		22,98	17,41
Insuno	000050	SBC	CIMENTO PORTLAND CP II 32RS NBR 11578 (quilo)	Material	KG	4,6000000		0,52	2,39
Insuno	000100	SBC	AREIA GROSSA LAVADA	Material	m³	0,0010000		44,15	0,04
Insuno	001100	SBC	CIMENTO DIRECIONAL BRANCO (SACO 1 QUILOGRAMA)	Material	KG	1,8200000		3,50	6,37
Insuno	004612	SBC	APOIO EM MÃO FRANCESA EM AÇO INOXIDÁVEL 304 35cm	Material	UN	2,0000000		94,93	189,86
Insuno	008184	SBC	GRANITO CINZA ANDORINHA 3cm	Material	m²	1,0500000		115,19	120,94
				MO sem LS =>	25,75	LS =>	0,00	MO com LS =>	25,75
				Valor do BDI =>	77,92			Valor com BDI =>	428,48
28.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
Composição	74198/001	SINAPI	SUMIDOURO EM ALVENARIA DE TIJOLO CERAMICO MACICO DIAMETRO 1,20M E ALTURA 5,00M, COM TAMPA EM CONCRETO ARMADO DIAMETRO 1,40M E ESPESSURA 10CM	INHÍ - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000		1.337,17	1.337,17
Composição Auxiliar	88245	SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7500000		22,92	17,19
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	9,8290000		23,11	227,14
Composição Auxiliar	88313	SINAPI	POCEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	16,5690000		11,95	197,99
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	13,6670000		17,26	235,89
Composição Auxiliar	88830	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,1100000		1,14	0,12
Insuno	0000033	SINAPI	ACO CA-50, 8,0 MM, VERGALHAO	Material	KG	10,7760000		6,43	58,61
Insuno	00000370	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,2050000		43,59	8,93
Insuno	00001106	SINAPI	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	Material	KG	10,2030000		0,67	6,83
Insuno	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	55,3070000		0,55	30,41
Insuno	00004718	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	0,2540000		52,32	13,28
Insuno	00004721	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	0,0320000		52,04	1,66
Insuno	00007258	SINAPI	TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM 15 X 10 X 20 CM (L X A X C)	Material	UN	1,222 0000000		0,44	537,68
Insuno	00000337	SINAPI	ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	0,1670000		8,26	1,54
				MO sem LS =>	549,23	LS =>	0,00	MO com LS =>	549,23
				Valor do BDI =>	297,25			Valor com BDI =>	1.634,42
28.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
Composição	98052	SINAPI	TANQUE SEPTICO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIAMETRO INTERNO = 1,10 M, ALTURA INTERNA = 2,50 M, VOLUME ÚTL: 2136,2 L (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF_12/2020_PA	INHÍ - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000		1.353,68	1.353,68
Composição Auxiliar	101623	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_08/2020	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	0,1539000		150,88	23,22
Composição Auxiliar	5678	SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,3545000		88,50	30,86
Composição Auxiliar	5679	SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,7224000		40,46	29,22
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,5562000		23,11	35,96
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,2228000		17,26	21,10
Composição Auxiliar	88628	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0478000		371,03	17,73
Composição Auxiliar	97738	SINAPI	PEÇA CIRCULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE FIBRA DE POLIPROPILENO APROXIMADA DE 6 KG/M³. AF_01/2018_PS	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,0154000		4.093,21	61,64
Composição Auxiliar	97739	SINAPI	PEÇA CIRCULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,0792000		2.199,61	174,20

65/106



CONSRIL Construtora Ripardo LTDA.

CNPJ: 02.354.503/0001-90 - Av. Santos Dumont, nº 92-A, Centro, Tasso Fragoso MA

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 10/2023. - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 58503/2023

Obra: LOTE II - Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de manutenção e reparos dos prédios públicos da Educação do município de Balsas/MA, sob demanda (Ordem de Serviço).

Bancos: SINAPI - 08/2023 - Maranhão / SBC - 10/2023 - Maranhão / FORSE - 11/2023 - Sergipe / SEDDP - 10/2023 - Pará / SEINFRA - 027 - Ceará / IOPES - 10/2023 - Espírito Santo / SIURB - 01/2023 - São Paulo / SUDECAP - 07/2023 - Minas Gerais / FDE - 07/2023 - São Paulo / AGETOP CIVIL - 07/2023 - Goiás / EMBASA - 01/2022 - Bahia / CAERN - 05/2023 - Rio Grande do Norte.

Encargos Sociais não Desonerado: Horista: 114,08% Mensalista: 71,35%

B.D.I. = 22,23%

Composições Analíticas com Preço Unitário

Insuno	00012551	SINAPI	ANEL EM CONCRETO ARMADO, LISO, PARA POCOS DE VISITA, POCOS DE INSPECAO, FOSSAS SEPTICAS E SUMIDOUROS, SEM FUNDO, DIAMETRO INTERNO DE 1,20 M E ALTURA DE 0,50 M	Material	UN	5,0000000		192,03	980,15		
						MO sem LS =>	180,49	LS =>	0,00	MO com LS =>	180,49
						Valor do BDI =>	300,96			Valor com BDI =>	1.654,84

28.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total		
Composição	72295	SINAPI	CAP PVC ESGOTO 100MM (TAMPÃO) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000		10,89	10,89		
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1100000		22,63	2,48		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1100000		17,26	1,89		
Insuno	00000122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	Material	UN	0,0200000		32,81	0,65		
Insuno	00001200	SINAPI	CAP PVC, SOLDAVEL, DN 100 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	1,0000000		5,32	5,32		
Insuno	00020083	SINAPI	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CMS	Material	UN	0,0150000		37,18	0,55		
						MO sem LS =>	3,67	LS =>	0,00	MO com LS =>	3,67
						Valor do BDI =>	2,42			Valor com BDI =>	13,31

29.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total		
Composição	91928	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 2,5 MMF, ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	1,0000000		2,92	2,92		
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0280000		19,85	0,57		
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0280000		25,48	0,79		
Insuno	00001014	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	Material	M	1,2434000		1,29	1,60		
Insuno	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,0094000		2,35	0,02		
						MO sem LS =>	1,10	LS =>	0,00	MO com LS =>	1,10
						Valor do BDI =>	0,64			Valor com BDI =>	3,56

29.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total		
Composição	91928	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 4 MMF, ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	1,0000000		4,44	4,44		
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0390000		19,85	0,77		
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0390000		25,48	0,99		
Insuno	00000981	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 4 MM2	Material	M	1,2434000		2,14	2,68		
Insuno	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,0094000		2,35	0,02		
						MO sem LS =>	1,48	LS =>	0,00	MO com LS =>	1,48
						Valor do BDI =>	0,98			Valor com BDI =>	5,42

29.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total		
Composição	91930	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 6 MMF, ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	1,0000000		6,14	6,14		
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0510000		19,85	1,01		
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0510000		25,48	1,29		
Insuno	00000982	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 6 MM2	Material	M	1,2434000		3,08	3,82		
Insuno	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,0094000		2,35	0,02		
						MO sem LS =>	1,95	LS =>	0,00	MO com LS =>	1,95
						Valor do BDI =>	1,38			Valor com BDI =>	7,50

29.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total		
Composição	91932	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 10 MMF, ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	1,0000000		10,76	10,76		
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0760000		19,85	1,50		
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0760000		25,48	1,93		
Insuno	00000980	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 10 MM2	Material	M	1,2434000		5,68	7,31		
Insuno	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,0094000		2,35	0,02		
						MO sem LS =>	2,91	LS =>	0,00	MO com LS =>	2,91
						Valor do BDI =>	2,39			Valor com BDI =>	13,15

29.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
Composição	91934	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 16 MMF, ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	1,0000000		15,63	15,63
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1140000		19,85	2,26
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1140000		25,48	2,90



CONSRIL Construtora Ripardo LTDA.

CNPJ: 02.354.503/0001-90 - Av. Santos Dumont, nº 92-A, Centro, Tasso Fragoso MA

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 10/2023. - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 58503/2023

Obra: LOTE II - Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de manutenção e reparos dos prédios públicos da Educação do município de Balsas/MA, sob demanda (Ordem de Serviço).

Bancos: SINAPI - 06/2023 - Maranhão / SBC - 10/2023 - Maranhão / ORSE - 11/2023 - Sergipe / SEDOP - 10/2023 - Pará / SEINFRA - 027 - Ceará / IOPES - 10/2023 - Espírito Santo / SIURB - 01/2023 - São Paulo / SUDECAP - 07/2023 - Minas Gerais / FDE - 07/2023 - São Paulo / AGETOP CIVIL - 07/2023 - Goiás / EMBASA - 01/2022 - Bahia / CAERN - 05/2023 - Rio Grande do Norte.

Encargos Sociais não Desonerado: Horista: 114,08% Mensalista: 71,35% B.D.I. = 22,23%

Composições Analíticas com Preço Unitário

Insumo	00000979	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLAÇÃO EM PVC/A ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 16 MM2	Material	M	1,2434000		8,41	10,45	
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,0084000		2,95	0,02	
					MO sem LS =>	4,36	LS =>	0,00	MO com LS =>	4,36
					Valor do BDI =>	3,47			Valor com BDI =>	19,10

29.6	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total		
Composição	91940	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	15,31	15,31		
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2910000	19,85	5,77		
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2910000	25,48	7,41		
Composição Auxiliar	88829	SINAPI	ARGAMASSA TRACO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL AF_09/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	0,0009000	460,17	0,41		
Insumo	00001872	SINAPI	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	Material	UN	1,0000000	1,72	1,72		
					MO sem LS =>	11,25	LS =>	0,00	MO com LS =>	11,25
					Valor do BDI =>	3,40			Valor com BDI =>	18,71

29.7	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total		
Composição	95728	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO SOLDÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO	M	1,0000000	14,95	14,95		
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2030000	19,85	4,02		
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2030000	25,48	5,17		
Composição Auxiliar	91170	SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELETROCALHAS ATÉ 150MM DE LARGURA, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2, FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_05/2015	INHÍ - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,0000000	2,86	2,86		
Insumo	00002679	SINAPI	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, CLASSE B, DE 32 MM	Material	M	1,0538000	2,76	2,90		
					MO sem LS =>	9,26	LS =>	0,00	MO com LS =>	9,26
					Valor do BDI =>	3,32			Valor com BDI =>	18,27

29.8	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total		
Composição	85727	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO SOLDÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO	M	1,0000000	10,26	10,26		
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1220000	19,85	2,42		
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1220000	25,48	3,10		
Composição Auxiliar	91170	SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELETROCALHAS ATÉ 150MM DE LARGURA, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2, FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_05/2015	INHÍ - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,0000000	2,86	2,86		
Insumo	00002678	SINAPI	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, CLASSE B, DE 25 MM	Material	M	1,0538000	1,79	1,88		
					MO sem LS =>	6,15	LS =>	0,00	MO com LS =>	6,15
					Valor do BDI =>	2,28			Valor com BDI =>	12,54

29.9	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total		
Composição	91654	SINAPI	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	1,0000000	7,69	7,69		
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1340000	19,85	2,68		
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1340000	25,48	3,41		
Insumo	00002688	SINAPI	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 25 MM	Material	M	1,0170000	1,61	1,63		
					MO sem LS =>	5,13	LS =>	0,00	MO com LS =>	5,13
					Valor do BDI =>	1,70			Valor com BDI =>	9,39

29.10	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total		
Composição	91914	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCAVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	15,35	15,35		
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2950000	19,85	5,85		
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2950000	25,48	7,51		
Insumo	00001879	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RÍGIDO ROSCAVEL, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	Material	UN	1,0000000	1,99	1,99		
					MO sem LS =>	11,30	LS =>	0,00	MO com LS =>	11,30
					Valor do BDI =>	3,41			Valor com BDI =>	18,78

29.11	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total		
Composição	C1205	SEINFRA	ELETRODUTO CONDULETE DE PVC DE 3/4"	ELETRODUTOS DE PVC E	M	1,0000000	18,93	18,93		
Insumo	10042	SEINFRA	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,3000000	18,63	5,58		
Insumo	11087	SEINFRA	ELETRODUTO TIPO CONDULETE DE PVC DE 3/4"	Material	M	1,0000000	6,40	6,40		
Insumo	12312	SEINFRA	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,3000000	23,17	6,95		
					MO sem LS =>	12,53	LS =>	0,00	MO com LS =>	12,53
					Valor do BDI =>	4,20			Valor com BDI =>	23,13

29.12	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total		
Composição	C0857	SEINFRA	CONDULETE DE PVC DE 3/4" TIPO C - E - LL - LR	QUADROS / CAIXAS	UN	1,0000000	18,30	18,30		
Insumo	10042	SEINFRA	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,3000000	18,63	5,58		
Insumo	10839	SEINFRA	CONDULETE DE PVC DE 3/4" TIPO C - E - LL - LR	Material	UN	1,0000000	5,77	5,77		
Insumo	12312	SEINFRA	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,3000000	23,17	6,95		
					MO sem LS =>	12,53	LS =>	0,00	MO com LS =>	12,53
					Valor do BDI =>	4,06			Valor com BDI =>	22,36

6061

6/7/208



CONSRIL Construtora Ripardo LTDA.

CNPJ: 02.354.503/0001-90 - Av. Santos Dumont, nº 92-A, Centro,
Tasso Fragoso MA

6062

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 10/2023. - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 56503/2023

Obra: LOTE II - Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de manutenção e reparos dos prédios públicos da Educação do município de Balsas/MA, sob demanda (Ordem de Serviço).

Bancos: SINAPI - 08/2023 - Maranhão / SBC - 10/2023 - Maranhão / ORSE - 11/2023 - Sergipe / SEDOP - 10/2023 - Pará / SEINFRA - 027 - Ceará / IOPES - 10/2023 - Espírito Santo / SIURB - 01/2023 - São Paulo / SUDECAP - 07/2023 - Minas Gerais / FDE - 07/2023 - São Paulo / AGETOP CIVIL - 07/2023 - Goiás / EMBASA - 01/2022 - Bahia / CAERN - 05/2023 - Rio Grande do Norte.

Encargos Sociais não Desonerado: Horista: 114,08% Mensalista: 71,35%

B.D.I. = 22,23%

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composição	Código/Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total	
30.1	072190	AGETOP CIVIL	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR METÁLICO CB-24E - 150A	7	1,0000000		1.003,94	1.003,94	
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	h	3,0000000	15,08	45,18	
Insumo	0012	AGETOP CIVIL	ELETRICISTA	Mão de Obra	h	3,0000000	22,30	66,90	
Insumo	3417	AGETOP CIVIL	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR METÁLICO CB-24E - 150A	Material	un	1,0000000	891,86	891,86	
				MO sem LS =>	112,08	LS =>	0,00	MO com LS =>	112,08
				Valor do BDI =>	223,17			Valor com BDI =>	1.227,11

Composição	Código/Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total	
30.2	2070310	CAERN	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA, DE SOBREPOR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PARA 28 DISJUNTORES, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. INC_05/2017	207	1,0000000		390,27	390,27	
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,0000000	19,85	59,55	
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,0000000	25,48	76,44	
Insumo	00039757	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE BARRAMENTO TRIFÁSICO, DE SOBREPOR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PARA 28 DISJUNTORES DIN, 100 A	Material	UN	1,0000000	254,28	254,28	
				MO sem LS =>	115,05	LS =>	0,00	MO com LS =>	115,05
				Valor do BDI =>	89,75			Valor com BDI =>	477,02

Composição	Código/Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total	
30.3	93662	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO	UN	1,0000000	37,12	37,12	
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1325000	19,85	2,63	
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1325000	26,48	3,37	
Insumo	00001571	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSÃO, PARA PARAFUSO DE FIXAÇÃO M5	Material	UN	2,0000000	0,68	1,36	
Insumo	00034616	SINAPI	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, BIPOLAR DE 6 ATE 32A	Material	UN	1,0000000	29,76	29,76	
				MO sem LS =>	5,07	LS =>	0,00	MO com LS =>	5,07
				Valor do BDI =>	8,25			Valor com BDI =>	45,37

Composição	Código/Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total	
30.4	93663	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO	UN	1,0000000	37,12	37,12	
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1325000	19,85	2,63	
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1325000	25,48	3,37	
Insumo	00001571	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSÃO, PARA PARAFUSO DE FIXAÇÃO M5	Material	UN	2,0000000	0,68	1,36	
Insumo	00034616	SINAPI	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, BIPOLAR DE 6 ATE 32A	Material	UN	1,0000000	29,76	29,76	
				MO sem LS =>	5,07	LS =>	0,00	MO com LS =>	5,07
				Valor do BDI =>	8,25			Valor com BDI =>	45,37

Composição	Código/Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total	
30.5	93664	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO	UN	1,0000000	39,63	39,63	
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1823000	19,85	3,61	
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1823000	25,48	4,64	
Insumo	00001573	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 6 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSÃO, PARA PARAFUSO DE FIXAÇÃO M6	Material	UN	2,0000000	0,81	1,62	
Insumo	00034616	SINAPI	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, BIPOLAR DE 6 ATE 32A	Material	UN	1,0000000	29,76	29,76	
				MO sem LS =>	6,98	LS =>	0,00	MO com LS =>	6,98
				Valor do BDI =>	8,60			Valor com BDI =>	48,43

Composição	Código/Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total	
30.6	101894	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATE 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO	UN	1,0000000	103,36	103,36	
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7830000	19,85	15,54	
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7830000	25,48	19,95	
Insumo	00001578	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 25 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSÃO, PARA PARAFUSO DE FIXAÇÃO M8	Material	UN	3,0000000	1,43	4,29	
Insumo	00002373	SINAPI	DISJUNTOR TIPO NEMA, TRIPOLAR 60 ATE 100 A, TENSÃO MÁXIMA DE 415 V	Material	UN	1,0000000	63,60	63,60	
				MO sem LS =>	30,01	LS =>	0,00	MO com LS =>	30,01
				Valor do BDI =>	22,98			Valor com BDI =>	128,36

Composição	Código/Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total	
31.1	91953	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	23,19	23,19	
Composição Auxiliar	91846	SINAPI	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	8,49	8,49	
Composição Auxiliar	91952	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO	UN	1,0000000	14,70	14,70	
				MO sem LS =>	13,79	LS =>	0,00	MO com LS =>	13,79

68/108



CONSRIL Construtora Ripardo LTDA.

CNPJ: 02.354.503/0001-90 - Av. Santos Dumont, nº 92-A, Centro, Tasso Fragoso MA

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 10/2023. - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 56503/2023

Obra: LOTE II - Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de manutenção e reparos dos prédios públicos da Educação do município de Balsas/MA, sob demanda (Ordem de Serviço).

Bancos: SINAPI - 06/2023 - Maranhão / SBC - 10/2023 - Maranhão / ORSE - 11/2023 - Sergipe / SEDOP - 10/2023 - Pará / SEINFRA - 027 - Ceará / IOPES - 10/2023 - Espírito Santo / SIURB - 01/2023 - São Paulo / SUDECAP - 07/2023 - Minas Gerais / FDE - 07/2023 - São Paulo / AGETOP CIVIL - 07/2023 - Goiás / EMBASA - 01/2022 - Bahia / CAERN - 05/2023 - Rio Grande do Norte.

Encargos Sociais não Desonerado: Horista: 114,06% Mensalista: 71,35%

B.D.I. = 22,23%

Composições Analíticas com Preço Unitário

Valor do BDI => 5,15

Valor com BDI =>

28,34

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total	
31.2	92023 SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000		39,47	39,47	
Composição Auxiliar	91946 SINAPI	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000		8,49	8,49	
Composição Auxiliar	92022 SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000		30,98	30,98	
				MO sem LS =>	23,53	LS =>	0,00	MO com LS =>	23,53
				Valor do BDI =>	8,77			Valor com BDI =>	48,24

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total	
31.3	91959 SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000		35,08	35,08	
Composição Auxiliar	91946 SINAPI	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000		8,49	8,49	
Composição Auxiliar	91958 SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000		26,59	26,59	
				MO sem LS =>	20,30	LS =>	0,00	MO com LS =>	20,30
				Valor do BDI =>	7,79			Valor com BDI =>	42,87

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total	
31.4	91967 SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000		46,98	46,98	
Composição Auxiliar	91946 SINAPI	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000		8,49	8,49	
Composição Auxiliar	91966 SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000		38,49	38,49	
				MO sem LS =>	26,82	LS =>	0,00	MO com LS =>	26,82
				Valor do BDI =>	10,44			Valor com BDI =>	57,42

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total	
31.5	92027 SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000		51,37	51,37	
Composição Auxiliar	91946 SINAPI	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000		8,49	8,49	
Composição Auxiliar	92028 SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000		42,88	42,88	
				MO sem LS =>	30,05	LS =>	0,00	MO com LS =>	30,05
				Valor do BDI =>	11,41			Valor com BDI =>	62,78

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total	
31.6	92004 SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000		43,95	43,95	
Composição Auxiliar	91946 SINAPI	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000		8,49	8,49	
Composição Auxiliar	92002 SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000		35,46	35,46	
				MO sem LS =>	28,82	LS =>	0,00	MO com LS =>	28,82
				Valor do BDI =>	9,77			Valor com BDI =>	53,72

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total	
31.7	12155 ORSE	Tomada para uso geral, 2p + t, ABNT, de sobrepor, 20 A, com caixa, "Sistema X"	Tomadas Convencionais e Interruptores	un	1,0000000		34,30	34,30	
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,7000000		2,30	1,61	
Composição Auxiliar	10552 ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	Provisórios	h	0,7000000		2,20	1,54	
Insumo	9100 ORSE	Tomada 2p + t, ABNT, de sobrepor, 20A, sistema X	Material	un	1,0000000		6,85	6,85	
Insumo	00002436 SINAPI	ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,7000000		21,17	14,81	
Insumo	00006111 SINAPI	SERVEENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,7000000		13,57	9,49	
				MO sem LS =>	24,30	LS =>	0,00	MO com LS =>	24,30
				Valor do BDI =>	7,62			Valor com BDI =>	41,92

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total	
31.8	12156 ORSE	Tomada para uso geral, 2p + t, ABNT, de sobrepor, 20 A, com caixa, "Sistema X"	Tomadas Convencionais e Interruptores	un	1,0000000		34,30	34,30	
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,7000000		2,30	1,61	
Composição Auxiliar	10552 ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	Provisórios	h	0,7000000		2,20	1,54	
Insumo	9100 ORSE	Tomada 2p + t, ABNT, de sobrepor, 20A, sistema X	Material	un	1,0000000		6,85	6,85	
Insumo	00002436 SINAPI	ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,7000000		21,17	14,81	
Insumo	00006111 SINAPI	SERVEENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,7000000		13,57	9,49	
				MO sem LS =>	24,30	LS =>	0,00	MO com LS =>	24,30
				Valor do BDI =>	7,62			Valor com BDI =>	41,92

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
32.1								



CONSRIL Construtora Ripardo LTDA.

CNPJ: 02.354.503/0001-90 - Av. Santos Dumont, nº 92-A, Centro, Tasso Fragoso MA

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 10/2023 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 56503/2023

Obra: LOTE II - Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de manutenção e reparos dos prédios públicos da Educação do município de Balsas/MA, sob demanda (Ordem de Serviço).

Bancos: SINAPI - 08/2023 - Maranhão / SBC - 10/2023 - Maranhão / ORSE - 11/2023 - Sergipe / SEDOP - 10/2023 - Pará / SEINFRA - 027 - Ceará / IOPES - 10/2023 - Espírito Santo / SIURB - 01/2023 - São Paulo / SUDECAP - 07/2023 - Minas Gerais / FDE - 07/2023 - São Paulo / AGETOP CIVIL - 07/2023 - Goiás / EMBASA - 01/2022 - Bahia / CAERN - 05/2023 - Rio Grande do Norte.

Encargos Sociais não Desonerado: Horista: 114,08% Mensalista: 71,35%

B.D.I. = 22,23%

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composição	Código/Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total	
Composição	93045/SINAPI	LAMPADA FLUORESCENTE ESPIRAL BRANCA 45 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO	UN	1,0000000		31,82	31,82	
Composição Auxiliar	88247/SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1000000		19,85	1,98	
Insumo	00038781/SINAPI	LAMPADA FLUORESCENTE ESPIRAL BRANCA 45 W, BASE E27 (127/220 V)	Material	UN	1,0000000		29,84	29,84	
				MO sem LS =>	1,63	LS =>	0,00	MO com LS =>	1,63
				Valor do BDI =>	7,07			Valor com BDI =>	38,89

Composição	Código/Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total	
Composição	93043/SINAPI	LAMPADA LED 10 W BIVOLT BRANCA, FORMATO TRADICIONAL (BASE E27) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO	UN	1,0000000		6,81	6,81	
Composição Auxiliar	88247/SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1000000		19,85	1,98	
Insumo	00098194/SINAPI	LAMPADA LED 10 W BIVOLT BRANCA, FORMATO TRADICIONAL (BASE E27)	Material	UN	1,0000000		4,83	4,83	
				MO sem LS =>	1,63	LS =>	0,00	MO com LS =>	1,63
				Valor do BDI =>	1,51			Valor com BDI =>	6,32

Composição	Código/Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total	
Composição	080316/SBC	REFLETOR 100W LED LINEAR BLINDADO A PROVA D'AGUA	INSTALACOES ELETRICAS -	UN	1,0000000		233,49	233,49	
Composição Auxiliar	88247/SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,9470000		19,85	18,79	
Composição Auxiliar	88264/SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,9470000		25,48	24,12	
Insumo	003420/SBC	FITA ISOLANTE HIGHLAND ADESIVA 19m x 20mm	Material	M	0,1000000		0,57	0,05	
Insumo	046526/SBC	LUMINARIA - REFLETOR 100W LED LINEAR BLINDADO A PROVA DE AGUA	Material	UN	1,0000000		190,53	190,53	
				MO sem LS =>	36,31	LS =>	0,00	MO com LS =>	36,31
				Valor do BDI =>	51,90			Valor com BDI =>	285,39

Composição	Código/Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total	
Composição	72117/SINAPI	VIDRO LISO COMUM TRANSPARENTE, ESPESSURA 4MM	ESQV -	m²	1,0000000		123,35	123,35	
Composição Auxiliar	88316/SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4500000		17,26	7,76	
Composição Auxiliar	88325/SINAPI	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4500000		18,31	8,23	
Insumo	00010492/SINAPI	VIDRO LISO INCOLOR 4MM - SEM COLOCACAO	Material	m²	1,0000000		97,44	97,44	
Insumo	00010498/SINAPI	MASSA PARA VIDRO	Material	KG	1,6000000		6,20	9,92	
				MO sem LS =>	12,90	LS =>	0,00	MO com LS =>	12,90
				Valor do BDI =>	27,42			Valor com BDI =>	150,77

Composição	Código/Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total	
Composição	72120/SINAPI	VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESPESSURA 10MM, FORNECIMENTO E INSTALACAO, INCLUSIVE MASSA PARA VEDACAO	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	m²	1,0000000		227,13	227,13	
Composição Auxiliar	88316/SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5000000		17,26	8,63	
Composição Auxiliar	88325/SINAPI	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5000000		18,31	9,15	
Insumo	00010498/SINAPI	MASSA PARA VIDRO	Material	KG	1,5000000		6,20	9,30	
Insumo	00010507/SINAPI	VIDRO TEMPERADO INCOLOR E = 10 MM, SEM COLOCACAO	Material	m²	1,0000000		200,05	200,05	
				MO sem LS =>	14,34	LS =>	0,00	MO com LS =>	14,34
				Valor do BDI =>	60,49			Valor com BDI =>	277,62

Composição	Código/Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total	
Composição	84959/SINAPI	VIDRO LISO COMUM TRANSPARENTE, ESPESSURA 6MM	ESQV -	m²	1,0000000		172,20	172,20	
Composição Auxiliar	88316/SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2000000		17,26	3,45	
Composição Auxiliar	88325/SINAPI	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000		18,31	18,31	
Insumo	00010491/SINAPI	VIDRO LISO INCOLOR 6 MM - SEM COLOCACAO	Material	m²	1,0000000		138,04	138,04	
Insumo	00010498/SINAPI	MASSA PARA VIDRO	Material	KG	2,0000000		6,20	12,40	
				MO sem LS =>	17,59	LS =>	0,00	MO com LS =>	17,59
				Valor do BDI =>	38,28			Valor com BDI =>	210,48

Composição	Código/Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total	
Composição	89356/SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	INH - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,0000000		17,83	17,83	
Composição Auxiliar	88248/SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3800000		17,63	6,69	
Composição Auxiliar	88287/SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3800000		22,63	8,59	
Insumo	00009868/SINAPI	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DE 25 MM, ÁGUA FRIA (NBR-5648)	Material	M	1,0493000		2,34	2,45	
Insumo	00038383/SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0886000		1,16	0,10	
				MO sem LS =>	12,96	LS =>	0,00	MO com LS =>	12,96
				Valor do BDI =>	3,96			Valor com BDI =>	21,79

Composição	Código/Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total	
Composição	89357/SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	INH - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,0000000		23,63	23,63	
Composição Auxiliar	88248/SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4530000		17,63	7,98	
Composição Auxiliar	88287/SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4530000		22,63	10,25	
Insumo	00009869/SINAPI	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DE 32 MM, ÁGUA FRIA (NBR-5648)	Material	M	1,0493000		5,04	5,28	
Insumo	00038383/SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,1056000		1,16	0,12	
				MO sem LS =>	15,45	LS =>	0,00	MO com LS =>	15,45
				Valor do BDI =>	5,25			Valor com BDI =>	28,88

Composição	Código/Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
Composição	35.1							



CONSRIL Construtora Ripardo LTDA.

CNPJ: 02.354.503/0001-90 - Av. Santos Dumont, nº 92-A, Centro, Tasso Fragoso MA

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 10/2023. - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 58503/2023

Obra: LOTE II - Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de manutenção e reparos dos prédios públicos da Educação do município de Balsas/MA, sob demanda (Ordem de Serviço).

Bancos: SINAPI - 08/2023 - Maranhão / SBC - 10/2023 - Maranhão / ORSE - 11/2023 - Sergipe / SEDOP - 10/2023 - Pará / SEINFRA - 027 - Ceará / IOPES - 10/2023 - Espírito Santo / SIURB - 01/2023 - São Paulo / SUDECAP - 07/2023 - Minas Gerais / FDE - 07/2023 - São Paulo / AGETOP CIVIL - 07/2023 - Goiás / EMBASA - 01/2022 - Bahia / CAERN - 05/2023 - Rio Grande do Norte.

Encargos Sociais não Desonerado: Horista: 114,08% Mensalista: 71,35% B.D.I. = 22,23%

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total	
	89712	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	INHÍ - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,0000000		19,07	19,07	
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3182000		17,63	5,60	
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3182000		22,63	7,20	
Insumo	00009838	SINAPI	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	Material	M	1,0549000		5,93	6,25	
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0177000		1,16	0,02	
					MO sem LS =>	10,85	LS =>	0,00	MO com LS =>	10,85
					Valor do BDI =>	4,23			Valor com BDI =>	23,30

35.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total	
Composição	89714	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	INHÍ - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,0000000		26,57	26,57	
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4444000		17,63	7,83	
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4444000		22,63	10,05	
Insumo	00009838	SINAPI	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	Material	M	1,0549000		8,22	8,67	
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0247000		1,16	0,02	
					MO sem LS =>	15,16	LS =>	0,00	MO com LS =>	15,16
					Valor do BDI =>	5,90			Valor com BDI =>	32,47

35.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total	
Composição	94489	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	INHÍ - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000		22,46	22,46	
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0795000		17,63	1,40	
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0795000		22,63	1,79	
Insumo	00011674	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDÁVEL, DN 25 MM, COM CORPO DIVIDIDO	Material	UN	1,0000000		18,50	18,50	
Insumo	00020080	SINAPI	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	Material	UN	0,0400000		10,71	0,42	
Insumo	00020083	SINAPI	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0095000		37,18	0,35	
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0080000		1,16	0,00	
					MO sem LS =>	2,70	LS =>	0,00	MO com LS =>	2,70
					Valor do BDI =>	4,99			Valor com BDI =>	27,45

35.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total	
Composição	86863	SINAPI	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHÍ - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000		7,95	7,95	
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0845000		22,63	1,91	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0266000		17,26	0,45	
Insumo	00003146	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material	UN	0,0332000		2,17	0,07	
Insumo	00044945	SINAPI	SIFÃO / TUBO SIFONADO EXTENSÍVEL/SANFONADO, UNIVERSAL/ SIMPLES, ENTRE *50 A 70* CM, DE PLÁSTICO BRANCO	Material	UN	1,0000000		5,52	5,52	
					MO sem LS =>	2,01	LS =>	0,00	MO com LS =>	2,01
					Valor do BDI =>	1,76			Valor com BDI =>	9,71

35.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total	
Composição	86916	SINAPI	TORNEIRA PLÁSTICA 3/4 PARA TANQUE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHÍ - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000		14,92	14,92	
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1525000		22,63	3,45	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0481000		17,26	0,83	
Insumo	00003146	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material	UN	0,0385000		2,17	0,07	
Insumo	00011831	SINAPI	TORNEIRA PLÁSTICA PARA TANQUE 1/2" OU 3/4" COM BICO PARA MANGUEIRA	Material	UN	1,0000000		10,57	10,57	
					MO sem LS =>	3,64	LS =>	0,00	MO com LS =>	3,64
					Valor do BDI =>	3,31			Valor com BDI =>	13,23

35.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total	
Composição	86915	SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHÍ - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000		85,39	85,39	
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0960000		22,63	2,17	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0303000		17,26	0,52	
Insumo	00003146	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material	UN	0,0210000		2,17	0,04	
Insumo	00036791	SINAPI	TORNEIRA METÁLICA CROMADA DE MESA PARA LAVATÓRIO, BICA ALTA, COM AREJADOR (REF 1185)	Material	UN	1,0000000		92,66	92,66	
					MO sem LS =>	2,29	LS =>	0,00	MO com LS =>	2,29
					Valor do BDI =>	21,20			Valor com BDI =>	116,59

35.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total	
Composição	89955	SINAPI	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCAVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	INHÍ - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000		46,08	46,08	
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2212000		17,63	3,89	
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2212000		22,63	5,00	
Insumo	00003148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material	UN	0,0106000		8,01	0,08	
Insumo	00008024	SINAPI	REGISTRO PRESSÃO COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADA, SIMPLES, BITOLA 3/4" (REF 1416)	Material	UN	1,0000000		37,11	37,11	
					MO sem LS =>	7,54	LS =>	0,00	MO com LS =>	7,54

6065

71/108



CONSRIL Construtora Ripardo LTDA.

CNPJ: 02.354.503/0001-90 - Av. Santos Dumont, nº 92-A, Centro, Tasso Fragoso MA

6066

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 10/2023. - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 56503/2023

Obra: LOTE II - Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de manutenção e reparos dos prédios públicos da Educação do município de Balsas/MA, sob demanda (Ordem de Serviço).

Bancos: SINAPI - 08/2023 - Maranhão / SBC - 10/2023 - Maranhão / ORSE - 11/2023 - Sergipe / SEDOP - 10/2023 - Pará / SEINFRA - 027 - Ceará / IOPEs - 10/2023 - Espírito Santo / SIURB - 01/2023 - São Paulo / SUDECAP - 07/2023 - Minas Gerais / FDE - 07/2023 - São Paulo / AGETOP CIVIL - 07/2023 - Goiás / EMBASA - 01/2022 - Bahia / CAERN - 05/2023 - Rio Grande do Norte.

Encargos Sociais não Desonerado: Horista: 114,08% Mensalista: 71,35% B.D.I. = 22,23%

Composições Analíticas com Preço Unitário

		Valor do BDI =>		10,24		Valor com BDI =>		56,32	
Composição	Código/Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total	
36.7	94796/SINAPI	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'AGUA, ROSCAVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000		27,01	27,01	
Composição Auxiliar	88248/SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1904000		17,63	3,35	
Composição Auxiliar	88267/SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1904000		22,63	4,30	
Insumo	00003148/SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 60 M (L X C)	Material	UN	0,0053000		8,01	0,04	
Insumo	00011830/SINAPI	TORNEIRA DE BOIA CONVENCIONAL PARA CAIXA D'AGUA, AGUA FRIA, 3/4", COM HASTE E TORNEIRA METALICOS E BALAO PLASTICO	Material	UN	1,0000000		19,32	19,32	
			MO sem LS =>		6,49	LS =>	0,00	MO com LS =>	6,49
			Valor do BDI =>		8,00			Valor com BDI =>	33,01
37.1	96985/SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO	UN	1,0000000		64,01	64,01	
Composição Auxiliar	88247/SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2484000		19,85	4,93	
Composição Auxiliar	88264/SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2484000		25,48	6,32	
Insumo	00003379/SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO EM ACO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR	Material	UN	1,0000000		52,76	52,76	
			MO sem LS =>		9,52	LS =>	0,00	MO com LS =>	9,52
			Valor do BDI =>		14,22			Valor com BDI =>	78,23
38.1	98907/SINAPI	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	UN	1,0000000		31,14	31,14	
Composição Auxiliar	88247/SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2062000		19,85	4,09	
Composição Auxiliar	88264/SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2062000		25,48	5,25	
Insumo	00038083/SINAPI	TOMADA RJ45, 8 FIOS, CAT 5E, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MODULO)	Material	UN	1,0000000		21,80	21,80	
			MO sem LS =>		7,90	LS =>	0,00	MO com LS =>	7,90
			Valor do BDI =>		6,92			Valor com BDI =>	38,06
38.2	160851/IOPEs	Fornecimento e instalação de Cabo de rede par trançado 4 pares Categoria 6	INSTALAÇÃO DE REDE LÓGICA	m	1,0000000		3,58	3,58	
Insumo	010101/IOPEs	AJUDANTE (AJUDANTE PRÁTICO - SINDUSCON) (LABOR)	Mão de Obra	H	0,0200000		19,19	0,38	
Insumo	010115/IOPEs	ELETRICISTA (OFICIAL - SINDUSCON) (LABOR)	Mão de Obra	H	0,0200000		22,74	0,45	
Insumo	043287/IOPEs	CABO UTP 4P CAT.6 (LABOR)	Material	M	1,0500000		2,62	2,75	
			MO sem LS =>		0,83	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,83
			Valor do BDI =>		0,79			Valor com BDI =>	4,37
39.1	72897/SINAPI	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	Und m³	1,0000000		25,07	25,07	
Composição Auxiliar	5961/SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,2500000		51,97	12,99	
Composição Auxiliar	88316/SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7000000		17,26	12,08	
			MO sem LS =>		16,46	LS =>	0,00	MO com LS =>	16,46
			Valor do BDI =>		5,57			Valor com BDI =>	30,64
39.2	72898/SINAPI	CARGA E DESCARGA MECANIZADAS DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	Und m³	1,0000000		3,22	3,22	
Composição Auxiliar	5811/SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0070000		133,52	0,93	
Composição Auxiliar	5840/SINAPI	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - CHP DIURNO. AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0180000		110,46	1,98	
Composição Auxiliar	88316/SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0180000		17,26	0,31	
			MO sem LS =>		0,70	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,70
			Valor do BDI =>		0,71			Valor com BDI =>	3,93
39.3	72899/SINAPI	TRANSPORTE DE ENTULHO COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA, DMT ATE 0,5 KM	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	Und m³	1,0000000		4,36	4,36	
Composição Auxiliar	5811/SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0327000		133,52	4,36	
			MO sem LS =>		0,98	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,98
			Valor do BDI =>		0,98			Valor com BDI =>	5,32
40.1	88316/SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000		17,26	17,26	
Composição Auxiliar	88378/SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000		0,30	0,30	
Insumo	00006111/SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	1,0000000		13,57	13,57	
Insumo	00037370/SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000		1,16	1,16	

12/108



CONSRIL Construtora Ripardo LTDA.

CNPJ: 02.354.503/0001-90 - Av. Santos Dumont, nº 92-A, Centro, Tasso Fragoso MA

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 10/2023. - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 58503/2023

Obra: LOTE II - Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de manutenção e reparos dos prédios públicos da Educação do município de Balsas/MA, sob demanda (Ordem de Serviço).

Bancos: SINAPI - 08/2023 - Maranhão / SBC - 10/2023 - Maranhão / ORSE - 11/2023 - Sergipe / SEDOP - 10/2023 - Pará / SEINFRA - 027 - Ceará / IOPES - 10/2023 - Espírito Santo / SIURB - 01/2023 - São Paulo / SUDECAP - 07/2023 - Minas Gerais / FDE - 07/2023 - São Paulo / AGETOP CIVIL - 07/2023 - Goiás / EMBASA - 01/2022 - Bahia / CAERN - 05/2023 - Rio Grande do Norte.

Encargos Sociais não Desonerado: Horista: 114,08% Mensalista: 71,35% B.D.I. = 22,23%

Composições Analíticas com Preço Unitário

Insumo	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total	
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Serviços	H	1,0000000		0,36	0,36	
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000		0,71	0,71	
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Taxas	H	1,0000000		0,01	0,01	
Insumo	00043467	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000		0,37	0,37	
Insumo	00043491	SINAPI	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000		0,78	0,78	
					MO sem LS =>	13,87	LS =>	0,00	MO com LS =>	13,87
					Valor do BDI =>	3,83			Valor com BDI =>	21,09

40.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total	
Composição	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000		23,11	23,11	
Composição Auxiliar	85371	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000		0,42	0,42	
Insumo	00004750	SINAPI	PEDREIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000		19,20	19,20	
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000		1,16	1,16	
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Serviços	H	1,0000000		0,36	0,36	
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000		0,71	0,71	
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Taxas	H	1,0000000		0,01	0,01	
Insumo	00043465	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000		0,52	0,52	
Insumo	00043489	SINAPI	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000		0,73	0,73	
					MO sem LS =>	19,62	LS =>	0,00	MO com LS =>	19,62
					Valor do BDI =>	5,13			Valor com BDI =>	28,24

40.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total	
Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000		25,48	25,48	
Composição Auxiliar	95332	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000		0,82	0,82	
Insumo	00002436	SINAPI	ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000		21,17	21,17	
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000		1,16	1,16	
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Serviços	H	1,0000000		0,36	0,36	
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000		0,71	0,71	
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Taxas	H	1,0000000		0,01	0,01	
Insumo	00043460	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000		0,54	0,54	
Insumo	00043484	SINAPI	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000		0,71	0,71	
					MO sem LS =>	21,99	LS =>	0,00	MO com LS =>	21,99
					Valor do BDI =>	5,66			Valor com BDI =>	31,14

40.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total	
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000		22,03	22,03	
Composição Auxiliar	95335	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000		0,36	0,36	
Insumo	00002696	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000		19,20	19,20	
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000		1,16	1,16	
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Serviços	H	1,0000000		0,36	0,36	
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000		0,71	0,71	
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Taxas	H	1,0000000		0,01	0,01	
Insumo	00043461	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000		0,20	0,20	
Insumo	00043485	SINAPI	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000		0,63	0,63	
					MO sem LS =>	19,56	LS =>	0,00	MO com LS =>	19,56
					Valor do BDI =>	5,03			Valor com BDI =>	27,66

40.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total	
Composição	068001	SIURB	REVISAO GERAL DE TELHADOS DE BARRO, INCLUSIVE TOMADA DE GOTEIRA	Edificações	m²	1,0000000		10,12	10,12	
Insumo	2099	SIURB	SERVENTE (SGSP)	Mão de Obra	H	0,3000000		21,89	6,56	
Insumo	2224	SIURB	PEDREIRO DE ACABAMENTO (SGSP)	Mão de Obra	H	0,1000000		35,68	3,56	
					MO sem LS =>	10,12	LS =>	0,00	MO com LS =>	10,12
					Valor do BDI =>	2,24			Valor com BDI =>	12,36

40.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total	
Composição	CC 001.2023	Próprio CPU_079	REVISÃO EM PONTO ÁGUA OU ESGOTO	INH - INSTALAÇÕES	und	1,0000000		60,76	60,76	
Composição Auxiliar	88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,5000000		17,88	26,82	
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,5000000		22,63	33,94	
					MO sem LS =>	51,07	LS =>	0,00	MO com LS =>	51,07
					Valor do BDI =>	13,50			Valor com BDI =>	74,26

40.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
Composição	052006	SBC	REVISAO INSTALACAO HIDRAULICA VASOS SANITARIOS	INSTALACOES	UN	1,0000000		172,95	172,95

6067

73/108



CONSRIL Construtora Ripardo LTDA.

CNPJ: 02.354.503/0001-90 - Av. Santos Dumont, nº 92-A, Centro, Tasso Fragoso MA

6068

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 10/2023. - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 56503/2023

Obra: LOTE II - Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de manutenção e reparos dos prédios públicos da Educação do município de Balsas/MA, sob demanda (Ordem de Serviço).

Bancos: SINAPI - 08/2023 - Maranhão / SBC - 10/2023 - Maranhão / ORSE - 11/2023 - Sergipe / SEDOP - 10/2023 - Pará / SEINFRA - 027 - Ceará / IOPES - 10/2023 - Espírito Santo / SIURB - 01/2023 - São Paulo / SUDECAP - 07/2023 - Minas Gerais / FDE - 07/2023 - São Paulo / AGETOP CIVIL - 07/2023 - Goiás / EMBASA - 01/2022 - Bahia / CAERN - 05/2023 - Rio Grande do Norte.

Encargos Sociais não Desonerado: Horista: 114,08% Mensalista: 71,35% B.D.I. = 22,23%

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	4,1010000		17,63	72,30
Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	4,1010000		22,63	92,80
Insumo	000050	SBC	CIMENTO PORTLAND CP III 32RS NBR 11578 (quilo)	Material	KG	5,6000000		0,52	2,91
Insumo	000100	SBC	AREIA GROSSA LAVADA	Material	m³	0,0010000		44,15	0,04
Insumo	001100	SBC	CIMENTO DIRECIONAL BRANCO (SACO 1 QUILOGRAMA)	Material	KG	1,4000000		3,50	4,90
						MO sem LS =>		139,92	
						Valor do BDI =>		38,44	
						LS =>		0,00	
						MO com LS =>		139,92	
						Valor com BDI =>		211,39	

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
Composição	080002	SBC	REVISÃO INSTALACAO ELETRICAS-PONTOS DE LUZ	INSTALACOES ELETRICAS -	UN	1,0000000		431,75	431,75
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	10,8710000		18,85	211,81
Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	8,2540000		25,48	210,31
Insumo	003030	SBC	ELETRODUTO ZINCADO ELETROLITICAMENTE (LEVE) NBR 13057 15mm 1/2"	Material	M	1,5000000		3,11	4,66
Insumo	003420	SBC	FITA ISOLANTE HIGHLAND ADESIVA 19m x 20mm	Material	M	0,1500000		0,57	0,08
Insumo	003421	SBC	BUCHA DE ALUMINIO PARA ELETRODUTO 1/2"	Material	UN	2,6000000		0,75	1,50
Insumo	003490	SBC	CAIXA DE DERIVACAO EM FERRO ESMALTADO 30x30cm	Material	UN	1,0000000		1,83	1,83
Insumo	003530	SBC	FIO SUPERASTIC FLEX 450/750V 1,5mm2 CORES DIVERSAS	Material	M	1,1000000		0,80	0,88
Insumo	007731	SBC	ARRUELA ALUMINIO PELETRODUTO 1/2"	Material	UN	2,0000000		0,34	0,68
						MO sem LS =>		356,07	
						Valor do BDI =>		95,97	
						LS =>		0,00	
						MO com LS =>		356,07	
						Valor com BDI =>		527,72	

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
Composição	629	ORSE	Revisão de ponto de tomada de força tipo 1	Revisões e Reposições	pt	1,0000000		50,99	50,99
Composição	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	1,0440000		2,30	2,40
Auxiliar	10552	ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	Provisórios	h	1,1280000		2,20	2,47
Insumo	4024	ORSE	Tomada 3p, 220V, 20A	Material	un	0,1000000		7,52	0,75
Insumo	0001003	SINAPI	CABO DE COBRE, RIGIDO, CLASSE 2, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 6 MM2	Material	M	1,2050000		3,47	4,18
Insumo	00002436	SINAPI	ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,1280000		21,17	23,83
Insumo	00002674	SINAPI	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 3/4", SEM LUVA	Material	M	0,4720000		3,07	1,44
Insumo	00002685	SINAPI	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1", SEM LUVA	Material	M	0,3150000		4,79	1,50
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	1,0440000		13,57	14,16
Insumo	00020111	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 20 M	Material	UN	0,0150000		8,23	0,09
Insumo	00039175	SINAPI	BUCHA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	Material	UN	0,2000000		0,75	0,15
Insumo	00043132	SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	0,0020000		10,82	0,02
						MO sem LS =>		37,99	
						Valor do BDI =>		11,33	
						LS =>		0,00	
						MO com LS =>		37,99	
						Valor com BDI =>		62,32	

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
Composição	08.80.019	FDE	REPARO PARA CAIXA DE DESCARGA ACOPLADA	Conservacao - rede de gas e	CJ	1,0000000		125,27	125,27
Insumo	1.01.19	FDE	AJUDANTE DE ENCANADOR	Mão de Obra	H	1,0000000		15,40	15,40
Insumo	1.01.18	FDE	ENCANADOR	Mão de Obra	H	1,0000000		18,72	18,72
Insumo	6.95.48	FDE	KIT REPARO PARA CAIXA ACOPLADA	Material	CJ	1,0000000		91,15	91,15
						MO sem LS =>		34,12	
						Valor do BDI =>		27,84	
						LS =>		0,00	
						MO com LS =>		34,12	
						Valor com BDI =>		153,11	

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
Composição	98689	SINAPI	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESURA 2,0 CM. AF_09/2020	PISO - PISOS	M	1,0000000		92,07	92,07
Auxiliar	88274	SINAPI	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5470000		22,98	12,57
Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2730000		17,28	4,71
Insumo	00020232	SINAPI	SOLEIRA EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ COLUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, L = *15* CM, E = *2,0* CM	Material	M	1,0000000		72,15	72,15
Insumo	00037595	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	Material	KG	1,2800000		2,05	2,64
						MO sem LS =>		14,44	
						Valor do BDI =>		20,46	
						LS =>		0,00	
						MO com LS =>		14,44	
						Valor com BDI =>		112,53	

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
Composição	101965	SINAPI	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFICIES	M	1,0000000		120,64	120,64
Auxiliar	67289	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA UMIDA) COM ADIÇÃO DE PLASTIFICANTE PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	0,0080000		286,57	1,71
Auxiliar	88274	SINAPI	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4190000		22,98	9,82
Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2080000		17,28	3,60
Auxiliar	91692	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0210000		17,89	0,37
Auxiliar	91693	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,3980000		17,08	6,79
Insumo	00034747	SINAPI	PEITORIL EM MÁRMORE, POLIDO, BRANCO COMUM, L = *15* CM, E = *2,0* CM, COM PINGADEIRA	Material	M	1,0400000		94,76	98,55
						MO sem LS =>		17,35	
						Valor do BDI =>		28,81	
						LS =>		0,00	
						MO com LS =>		17,35	
						Valor com BDI =>		147,45	

74/106



CONSRIL Construtora Ripardo LTDA.

CNPJ: 02.354.503/0001-90 - Av. Santos Dumont, nº 92-A, Centro, Tasso Fragoso MA

6069

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 10/2023. - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 56503/2023

Obra: LOTE II - Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de manutenção e reparos dos prédios públicos da Educação do município de Balsas/MA, sob demanda (Ordem de Serviço).

Bancos: SINAPI - 08/2023 - Maranhão / SBC - 10/2023 - Maranhão / ORSE - 11/2023 - Sergipe / SEDOP - 10/2023 - Pará / SEINFRA - 027 - Ceará / IOPES - 10/2023 - Espírito Santo / SIURB - 01/2023 - São Paulo / SUDECAP - 07/2023 - Minas Gerais / FDE - 07/2023 - São Paulo / AGETOP CIVIL - 07/2023 - Goiás / EMBASA - 01/2022 - Bahia / CAERN - 05/2023 - Rio Grande do Norte.

Encargos Sociais não Desonerado: Horista: 114,08% Mensalista: 71,35% B.D.I. = 22,23%

Composições Analíticas com Preço Unitário

		Código/Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total	
Composição		88238 SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000		17,15	17,15	
Composição Auxiliar		95308 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000		0,16	0,16	
Insumo		00006114 SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000		13,50	13,50	
Insumo		00037370 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000		1,16	1,16	
Insumo		00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Serviços	H	1,0000000		0,36	0,36	
Insumo		00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000		0,71	0,71	
Insumo		00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Taxas	H	1,0000000		0,01	0,01	
Insumo		00043465 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000		0,52	0,52	
Insumo		00043489 SINAPI	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000		0,73	0,73	
					MO sem LS =>	13,66	LS =>	0,00	MO com LS =>	13,66
					Valor do BDI =>	3,81			Valor com BDI =>	20,96

		Código/Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total	
Composição		88239 SINAPI	AJUDANTE DE CARPinteIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000		17,90	17,90	
Composição Auxiliar		95309 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPinteIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000		0,22	0,22	
Insumo		00006117 SINAPI	CARPinteIRO AUXILIAR (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000		14,30	14,30	
Insumo		00037370 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000		1,16	1,16	
Insumo		00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Serviços	H	1,0000000		0,36	0,36	
Insumo		00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000		0,71	0,71	
Insumo		00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Taxas	H	1,0000000		0,01	0,01	
Insumo		00043459 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPinteIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000		0,31	0,31	
Insumo		00043483 SINAPI	EPI - FAMILIA CARPinteIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000		0,83	0,83	
					MO sem LS =>	14,52	LS =>	0,00	MO com LS =>	14,52
					Valor do BDI =>	3,97			Valor com BDI =>	21,87

		Código/Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total	
Composição		88243 SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000		17,88	17,88	
Composição Auxiliar		95313 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE ESPECIALIZADO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000		0,17	0,17	
Insumo		00000242 SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000		14,32	14,32	
Insumo		00037370 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000		1,16	1,16	
Insumo		00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Serviços	H	1,0000000		0,36	0,36	
Insumo		00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000		0,71	0,71	
Insumo		00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Taxas	H	1,0000000		0,01	0,01	
Insumo		00043487 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000		0,37	0,37	
Insumo		00043491 SINAPI	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000		0,78	0,78	
					MO sem LS =>	14,49	LS =>	0,00	MO com LS =>	14,49
					Valor do BDI =>	3,97			Valor com BDI =>	21,85

		Código/Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total	
Composição		88627 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:0,5:4,5 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA ASSENTAMENTO DE ALVENARIA, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	1,0000000		438,14	438,14	
Composição Auxiliar		88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	8,7800000		17,26	151,54	
Insumo		00000370 SINAPI	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	1,1300000		43,59	49,25	
Insumo		00001106 SINAPI	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	Material	KG	75,4700000		0,67	50,56	
Insumo		00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	339,6200000		0,55	186,79	
					MO sem LS =>	121,77	LS =>	0,00	MO com LS =>	121,77
					Valor do BDI =>	97,39			Valor com BDI =>	535,53

		Código/Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total	
Composição		87292 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	1,0000000		351,71	351,71	
Composição Auxiliar		88377 SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	4,5000000		16,61	74,74	
Composição Auxiliar		88830 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0500000		1,14	1,19	
Composição Auxiliar		88831 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	3,4500000		0,25	0,86	
Insumo		00000370 SINAPI	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	1,1800000		43,59	50,56	
Insumo		00001106 SINAPI	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	Material	KG	174,1000000		0,67	116,64	
Insumo		00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	185,8600000		0,55	107,72	
					MO sem LS =>	62,32	LS =>	0,00	MO com LS =>	62,32
					Valor do BDI =>	78,18			Valor com BDI =>	429,89

75/100



CONSRIL Construtora Ripardo LTDA.

CNPJ: 02.354.503/0001-90 - Av. Santos Dumont, nº 92-A, Centro, Tasso Fragoso MA

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 10/2023. - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 56503/2023

Obra: LOTE II - Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de manutenção e reparos dos prédios públicos da Educação do município de Balsas/MA, sob demanda (Ordem de Serviço).

Bancos: SINAPI - 08/2023 - Maranhão / SBC - 10/2023 - Maranhão / ORSE - 11/2023 - Sergipe / SEDOP - 10/2023 - Pará / SEINFRA - 027 - Ceará / IOPEs - 10/2023 - Espírito Santo / SIURB - 01/2023 - São Paulo / SUDECAP - 07/2023 - Minas Gerais / FDE - 07/2023 - São Paulo / AGETOP CIVIL - 07/2023 - Goiás / EMBASA - 01/2022 - Bahia / CAERN - 05/2023 - Rio Grande do Norte.

Encargos Sociais não Desonerado: Horista: 114,00% Mensalista: 71,35% B.D.I. = 22,23%

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composição	Código/Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total	
	87337/SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 300 KG. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	1,0000000		336,55	336,55	
Composição Auxiliar	88377/SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	4,8800000		16,61	81,05	
Composição Auxiliar	88386/SINAPI	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,1400000		2,94	3,35	
Composição Auxiliar	88392/SINAPI	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - CHI DIURNO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	3,7400000		0,68	2,54	
Insumo	00000370/SINAPI	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	1,1800000		43,59	50,56	
Insumo	00001108/SINAPI	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	Material	KG	154,4600000		0,67	103,48	
Insumo	00001379/SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	173,7700000		0,55	95,57	
				MO sem LS =>	67,58	LS =>	0,00	MO com LS =>	67,58
				Valor do BDI =>	74,81			Valor com BDI =>	411,36

Composição	Código/Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total	
	87377/SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MANUAL. AF_03/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	1,0000000		464,14	464,14	
Composição Auxiliar	88316/SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	11,0200000		17,26	180,20	
Insumo	00000367/SINAPI	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,9400000		44,15	41,50	
Insumo	00001379/SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	422,6300000		0,55	232,44	
				MO sem LS =>	152,84	LS =>	0,00	MO com LS =>	152,84
				Valor do BDI =>	103,17			Valor com BDI =>	567,31

Composição	Código/Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total	
	87298/SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	1,0000000		446,25	446,25	
Composição Auxiliar	88377/SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	4,4200000		16,61	73,41	
Composição Auxiliar	88830/SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0300000		1,14	1,17	
Composição Auxiliar	88831/SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	3,3900000		0,25	0,84	
Insumo	00000370/SINAPI	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	1,2700000		43,59	55,35	
Insumo	00001379/SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	573,6100000		0,55	315,48	
				MO sem LS =>	61,21	LS =>	0,00	MO com LS =>	61,21
				Valor do BDI =>	99,20			Valor com BDI =>	545,45

Composição	Código/Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total	
	88628/SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	1,0000000		460,17	460,17	
Composição Auxiliar	88316/SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	6,5700000		17,26	147,91	
Insumo	00000370/SINAPI	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	1,0700000		43,59	46,64	
Insumo	00001379/SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	482,9600000		0,55	265,62	
				MO sem LS =>	118,66	LS =>	0,00	MO com LS =>	118,66
				Valor do BDI =>	102,29			Valor com BDI =>	662,46

Composição	Código/Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total	
	88628/SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	1,0000000		371,03	371,03	
Composição Auxiliar	88377/SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,4200000		16,61	56,80	
Composição Auxiliar	88830/SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,8000000		1,14	0,91	
Composição Auxiliar	88831/SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	2,6200000		0,25	0,65	
Insumo	00000370/SINAPI	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	1,0700000		43,59	46,64	
Insumo	00001379/SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	483,7000000		0,55	266,03	
				MO sem LS =>	47,36	LS =>	0,00	MO com LS =>	47,36
				Valor do BDI =>	82,47			Valor com BDI =>	453,50

Composição	Código/Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total	
	87373/SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	1,0000000		499,05	499,05	
Composição Auxiliar	88316/SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	11,0200000		17,26	180,20	
Insumo	00000370/SINAPI	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	1,3500000		43,59	58,84	
Insumo	00001379/SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	454,5800000		0,55	250,01	
				MO sem LS =>	152,84	LS =>	0,00	MO com LS =>	152,84
				Valor do BDI =>	110,93			Valor com BDI =>	609,98

Código/Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
--------------	-----------	------	-----	--------	----------	-------------	-------

6070

76/106



CONSRIL Construtora Ripardo LTDA.

CNPJ: 02.354.503/0001-90 - Av. Santos Dumont, nº 92-A, Centro, Tasso Fragoso MA

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 10/2023. - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 56503/2023

Obra: LOTE II - Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de manutenção e reparos dos prédios públicos da Educação do município de Balsas/MA, sob demanda (Ordem de Serviço).

Bancos: SINAPI - 08/2023 - Maranhão / SBC - 10/2023 - Maranhão / ORSE - 11/2023 - Sergipe / SEDOP - 10/2023 - Pará / SEINFRA - 027 - Ceará / IOPES - 10/2023 - Espírito Santo / SIURB - 01/2023 - São Paulo / SUDECAP - 07/2023 - Minas Gerais / FDE - 07/2023 - São Paulo / AGETOP CIVIL - 07/2023 - Goiás / EMBASA - 01/2022 - Bahia / CAERN - 05/2023 - Rio Grande do Norte.

Encargos Sociais não Desonerado: Horista: 114,08% Mensalista: 71,35% B.D.I. = 22,23%

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total	
	88831	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	1,0000000		407,44	407,44	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	8,2900000		17,26	143,08	
Insumo	00000370	SINAPI	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	1,1500000		43,59	50,12	
Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	389,5400000		0,55	214,24	
					MO sem LS =>	114,98	LS =>	0,00	MO com LS =>	114,98
					Valor do BDI =>	90,57			Valor com BDI =>	488,01

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total	
	87283	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE PLASTIFICANTE PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	1,0000000		286,57	286,57	
Composição Auxiliar	88377	SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	4,3300000		18,61	71,92	
Composição Auxiliar	88830	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	3,3320000		1,14	3,79	
Composição Auxiliar	88831	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	1,0100000		0,25	0,25	
Insumo	00000370	SINAPI	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	1,2700000		43,59	55,35	
Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	281,5300000		0,55	154,84	
Insumo	00043617	SINAPI	ADITIVO PLASTIFICANTE E ESTABILIZADOR PARA ARGAMASSAS DE ASSENTAMENTO E REBOCO, LÍQUIDO E ISENTO DE CLORETO	Material	L	0,0630000		6,70	0,42	
					MO sem LS =>	59,97	LS =>	0,00	MO com LS =>	59,97
					Valor do BDI =>	63,70			Valor com BDI =>	350,27

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total	
	88245	SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000		22,92	22,92	
Composição Auxiliar	95314	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000		0,23	0,23	
Insumo	00000378	SINAPI	ARMADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000		19,20	19,20	
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000		1,16	1,16	
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Serviços	H	1,0000000		0,36	0,36	
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000		0,71	0,71	
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Taxas	H	1,0000000		0,01	0,01	
Insumo	00043465	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000		0,52	0,52	
Insumo	00043489	SINAPI	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000		0,73	0,73	
					MO sem LS =>	19,43	LS =>	0,00	MO com LS =>	19,43
					Valor do BDI =>	5,09			Valor com BDI =>	28,01

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total	
	92767	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_08/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000		10,92	10,92	
Composição Auxiliar	88238	SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0172000		17,15	0,29	
Composição Auxiliar	88245	SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1055000		22,92	2,41	
Composição Auxiliar	92799	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 4,2 MM. AF_08/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000		7,56	7,56	
Insumo	00039017	SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	Material	UN	2,8160000		0,14	0,39	
Insumo	00043132	SINAPI	ARAMÉ RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	0,0250000		10,82	0,27	
					MO sem LS =>	4,28	LS =>	0,00	MO com LS =>	4,28
					Valor do BDI =>	2,42			Valor com BDI =>	13,34

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total	
	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000		19,85	19,85	
Composição Auxiliar	95316	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000		0,61	0,61	
Insumo	00000247	SINAPI	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000		15,75	15,75	
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000		1,18	1,18	
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Serviços	H	1,0000000		0,36	0,36	
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000		0,71	0,71	
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Taxas	H	1,0000000		0,01	0,01	
Insumo	00043460	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000		0,54	0,54	
Insumo	00043484	SINAPI	EPI - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000		0,71	0,71	
					MO sem LS =>	16,36	LS =>	0,00	MO com LS =>	16,36
					Valor do BDI =>	4,41			Valor com BDI =>	24,28

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000		17,63	17,63

6071
[Handwritten signature]

77/206
[Handwritten signature]



CONSRIL Construtora Ripardo LTDA.

CNPJ: 02.354.503/0001-90 - Av. Santos Dumont, nº 92-A, Centro, Tasso Fragoso MA

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 10/2023. - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 56503/2023

Objeto: LOTE II - Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de manutenção e reparos dos prédios públicos da Educação do município de Balsas/MA, sob demanda (Ordem de Serviço).

Bancos: SINAPI - 08/2023 - Maranhão / SBC - 10/2023 - Maranhão /ORSE - 11/2023 - Sergipe / SEDOP - 10/2023 - Pará / SEINFRA - 027 - Ceará / IOPES - 10/2023 - Espírito Santo / SIURB - 01/2023 - São Paulo / SUDECAP - 07/2023 - Minas Gerais / FDE - 07/2023 - São Paulo / AGETOP - 2023 - Goiás / EMBASA - 01/2022 - Bahia / CAERN - 05/2023 - Rio Grande do Norte.

Encargos Sociais não Desonerado: Horista: 114,00% Mensalista: 71,35% B.D.I. = 22,23%

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant	Percent	Valor Unit	Total		
Auxiliar	95317	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000		0,26	0,26		
Insumo	0000246	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000		14,30	14,30		
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000		1,16	1,16		
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Serviços	H	1,0000000		0,36	0,36		
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000		0,71	0,71		
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Taxas	H	1,0000000		0,01	0,01		
Insumo	00043461	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000		0,20	0,20		
Insumo	00043485	SINAPI	EPI - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000		0,63	0,63		
						MO sem LS =>	14,56	LS =>	0,00	MO com LS =>	14,56
						Valor do BDI =>	3,91			Valor com BDI =>	21,54

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant	Percent	Valor Unit	Total		
Auxiliar	88256	SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000		22,86	22,86		
Auxiliar	95324	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AZULEJISTA OU LADRILHISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000		0,29	0,29		
Insumo	00004760	SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000		19,20	19,20		
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000		1,16	1,16		
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Serviços	H	1,0000000		0,36	0,36		
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000		0,71	0,71		
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Taxas	H	1,0000000		0,01	0,01		
Insumo	00043465	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000		0,52	0,52		
Insumo	00043489	SINAPI	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000		0,73	0,73		
						MO sem LS =>	19,49	LS =>	0,00	MO com LS =>	19,49
						Valor do BDI =>	5,10			Valor com BDI =>	28,08

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant	Percent	Valor Unit	Total		
Auxiliar	88831	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	1,0000000		0,25	0,25		
Auxiliar	88826	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000		0,20	0,20		
Auxiliar	88827	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000		0,05	0,05		
						MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
						Valor do BDI =>	0,05			Valor com BDI =>	0,30

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant	Percent	Valor Unit	Total		
Auxiliar	88830	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0000000		1,14	1,14		
Auxiliar	88826	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000		0,20	0,20		
Auxiliar	88827	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000		0,05	0,05		
Auxiliar	88828	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000		0,24	0,24		
Auxiliar	88829	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000		0,65	0,65		
						MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
						Valor do BDI =>	0,25			Valor com BDI =>	1,39

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant	Percent	Valor Unit	Total		
Auxiliar	88826	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000		0,20	0,20		
Insumo	00010535	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	Equipamento	UN	0,0000000		3.483,21	0,20		
						MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
						Valor do BDI =>	0,04			Valor com BDI =>	0,24

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant	Percent	Valor Unit	Total		
Auxiliar	88827	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000		0,05	0,05		
Insumo	00010535	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	Equipamento	UN	0,0000148		3.483,21	0,05		
						MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
						Valor do BDI =>	0,01			Valor com BDI =>	0,06

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant	Percent	Valor Unit	Total
--------	-------	-----------	------	-----	-------	---------	------------	-------



CONSRIL Construtora Ripardo LTDA.

CNPJ: 02.354.503/0001-90 - Av. Santos Dumont, nº 92-A, Centro, Tasso Fragoso MA

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 10/2023. - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 58503/2023

Obra: LOTE II - Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de manutenção e reparos dos prédios públicos da Educação do município de Balsas/MA, sob demanda (Ordem de Serviço).

Bancos: SINAPI - 08/2023 - Maranhão / SBC - 10/2023 - Maranhão / ORSE - 11/2023 - Sergipe / SEDOP - 10/2023 - Pará / SEINFRA - 027 - Ceará / IOPES - 10/2023 - Espírito Santo / SIURB - 01/2023 - São Paulo / SUDECAP - 07/2023 - Minas Gerais / FDE - 07/2023 - São Paulo / AGETOP CIVIL - 07/2023 - Goiás / EMBASA - 01/2022 - Bahia / CAERN - 05/2023 - Rio Grande do Norte.

Encargos Sociais não Desonerado: Horista: 114,08% Mensalista: 71,35% B.D.I. = 22,23%

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total		
	88628	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000		0,24	0,24		
Insumo	00010535	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	Equipamento	UN	0,0000700		3,483,21	0,24		
						MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
						Valor do BDI =>	0,05			Valor com BDI =>	0,29

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total		
	88629	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000		0,65	0,65		
Insumo	00002705	SINAPI	ENERGIA ELÉTRICA ATÉ 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	Material	KWH	1,2512000		0,52	0,65		
						MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
						Valor do BDI =>	0,14			Valor com BDI =>	0,79

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total		
	89228	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	1,0000000		1,05	1,05		
Composição Auxiliar	89221	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000		0,85	0,85		
Composição Auxiliar	89222	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000		0,20	0,20		
						MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
						Valor do BDI =>	0,23			Valor com BDI =>	1,28

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total		
	89225	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0000000		3,34	3,34		
Composição Auxiliar	89221	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000		0,85	0,85		
Composição Auxiliar	89222	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000		0,20	0,20		
Composição Auxiliar	89223	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000		0,99	0,99		
Composição Auxiliar	89224	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000		1,30	1,30		
						MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
						Valor do BDI =>	0,74			Valor com BDI =>	4,08

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total		
	89221	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000		0,85	0,85		
Insumo	00036397	SINAPI	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	Equipamento	UN	0,0000600		14.168,97	0,85		
						MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
						Valor do BDI =>	0,18			Valor com BDI =>	1,03

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total		
	89223	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000		0,20	0,20		
Insumo	00036397	SINAPI	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	Equipamento	UN	0,0000148		14.168,97	0,20		
						MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
						Valor do BDI =>	0,04			Valor com BDI =>	0,24

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total		
	89223	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000		0,99	0,99		
Insumo	00036397	SINAPI	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	Equipamento	UN	0,0000700		14.168,97	0,99		
						MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
						Valor do BDI =>	0,22			Valor com BDI =>	1,21

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total		
	89224	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000		1,30	1,30		
Insumo	00002705	SINAPI	ENERGIA ELÉTRICA ATÉ 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	Material	KWH	2,5023900		0,52	1,30		
						MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
						Valor do BDI =>	0,28			Valor com BDI =>	1,58

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
	5961	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	1,0000000		51,97	51,97
Composição Auxiliar	88281	SINAPI	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000		29,80	29,80

6073
PR

79/106



CONSRIL Construtora Ripardo LTDA.

CNPJ: 02.354.503/0001-90 - Av. Santos Dumont, nº 92-A, Centro, Tasso Fragoso MA

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 10/2023. - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 56503/2023

Obra: LOTE II - Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de manutenção e reparos dos prédios públicos da Educação do município de Balsas/MA, sob demanda (Ordem de Serviço).

Bancos: SINAPI - 08/2023 - Maranhão / SBC - 10/2023 - Maranhão / ORSE - 11/2023 - Sergipe / SEDOP - 10/2023 - Pará / SEINFRA - 027 - Ceará / IOPES - 10/2023 - Espírito Santo / SIURB - 01/2023 - São Paulo / SUDECAP - 07/2023 - Minas Gerais / FDE - 07/2023 - São Paulo / AGETOP CIVIL - 07/2023 - Goiás / EMBASA - 01/2022 - Bahia / CAERN - 05/2023 - Rio Grande do Norte.

Encargos Sociais não Desonerado: Horista: 114,08% Mensalista: 71,35% B.D.I. = 22,23%

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total	
Auxiliar	91367	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000		14,37	14,37	
Auxiliar	91368	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - JUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000		5,56	5,56	
Auxiliar	91369	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000		2,24	2,24	
					MO sem LS =>	27,04	LS =>	0,00	MO com LS =>	27,04
					Valor do BDI =>	11,55			Valor com BDI =>	63,52

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total	
	5811	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_09/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0000000		133,52	133,52	
Auxiliar	53792	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000		55,53	55,53	
Auxiliar	5895	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000		26,02	26,02	
Auxiliar	88281	SINAPI	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000		29,80	29,80	
Auxiliar	91367	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000		14,37	14,37	
Auxiliar	91368	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - JUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000		5,56	5,56	
Auxiliar	91369	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000		2,24	2,24	
					MO sem LS =>	27,04	LS =>	0,00	MO com LS =>	27,04
					Valor do BDI =>	29,68			Valor com BDI =>	163,20

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total	
	91367	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000		14,37	14,37	
Insumo	00037733	SINAPI	CAÇAMBA METÁLICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 6 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	Material	UN	0,0000803		34.721,81	2,09	
Insumo	00044058	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MÁXIMA 10830 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 3,56 M, POTENCIA 226 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	Equipamento	UN	0,0000342		359.066,44	12,28	
					MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
					Valor do BDI =>	3,19			Valor com BDI =>	17,56

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total	
	91369	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000		2,24	2,24	
Insumo	00037733	SINAPI	CAÇAMBA METÁLICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 6 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	Material	UN	0,0000059		34.721,81	0,20	
Insumo	00044058	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MÁXIMA 10830 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 3,56 M, POTENCIA 226 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	Equipamento	UN	0,0000057		359.066,44	2,04	
					MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
					Valor do BDI =>	0,49			Valor com BDI =>	2,73

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total	
	91368	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - JUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000		5,56	5,56	
Insumo	00037733	SINAPI	CAÇAMBA METÁLICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 6 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	Material	UN	0,0000146		34.721,81	0,50	
Insumo	00044058	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MÁXIMA 10830 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 3,56 M, POTENCIA 226 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	Equipamento	UN	0,0000141		359.066,44	5,06	
					MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
					Valor do BDI =>	1,23			Valor com BDI =>	6,79

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total	
	5695	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - MANUTENÇÃO. AF_09/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000		26,02	26,02	
Insumo	00037733	SINAPI	CAÇAMBA METÁLICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 6 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	Material	UN	0,0000849		34.721,81	2,94	
Insumo	00044058	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MÁXIMA 10830 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 3,56 M, POTENCIA 226 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	Equipamento	UN	0,0000843		359.066,44	23,08	
					MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00

6074

80/106



CONSRIL Construtora Ripardo LTDA.

CNPJ: 02.354.503/0001-90 - Av. Santos Dumont, nº 92-A, Centro, Tasso Fragoso MA

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 10/2023. - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 56503/2023

Obra: LOTE II - Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de manutenção e reparos dos prédios públicos da Educação do município de Balsas/MA, sob demanda (Ordem de Serviço).

Bancos: SINAPI - 08/2023 - Maranhão / SBC - 10/2023 - Maranhão / ORSE - 11/2023 - Sergipe / SEDOP - 10/2023 - Pará / SEINFRA - 027 - Ceará / IOPES - 10/2023 - Espírito Santo / SIURB - 01/2023 - São Paulo / SUDECAP - 07/2023 - Minas Gerais / FDE - 07/2023 - São Paulo / AGETOP CIVIL - 07/2023 - Goiás / EMBASA - 01/2022 - Bahia / CAERN - 05/2023 - Rio Grande do Norte.

Encargos Sociais não Desonerado: Horista: 114,08% Mensalista: 71,35%

B.D.I. = 22,23%

Composições Analíticas com Preço Unitário

Valor do BDI => 5,78

Valor com BDI => 31,80

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
	53792 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000		55,53	55,53
Insumo	00004221 SINAPI	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	Material	L	16,8900000		3,28	55,53
			MO sem LS =>	0,00			0,00	
			Valor do BDI =>	12,34				67,87

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
	5903 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_09/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	1,0000000		58,17	58,17
Composição Auxiliar	88282 SINAPI	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000		28,79	28,79
Composição Auxiliar	91396 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000		19,02	19,02
Composição Auxiliar	91397 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - JUROS. AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000		7,38	7,38
Composição Auxiliar	91398 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000		2,98	2,98
			MO sem LS =>	26,03			26,03	
			Valor do BDI =>	12,93				71,10

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
	5901 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0000000		197,53	197,53
Composição Auxiliar	53831 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000		105,48	105,48
Composição Auxiliar	5763 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MANUTENÇÃO. AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000		33,88	33,88
Composição Auxiliar	88282 SINAPI	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000		28,79	28,79
Composição Auxiliar	91396 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000		19,02	19,02
Composição Auxiliar	91397 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - JUROS. AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000		7,38	7,38
Composição Auxiliar	91398 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000		2,98	2,98
			MO sem LS =>	26,03			26,03	
			Valor do BDI =>	43,91				241,44

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
	91396 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000		19,02	19,02
Insumo	00037736 SINAPI	TANQUE DE AÇO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORÇA, VAZAO MAXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	Material	UN	0,0000551		51.961,67	2,86
Insumo	00037758 SINAPI	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15265 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	Equipamento	UN	0,0000343		471.237,60	16,16
			MO sem LS =>	0,00			0,00	
			Valor do BDI =>	4,22				23,24

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
	91398 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_09/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000		2,98	2,98
Insumo	00037736 SINAPI	TANQUE DE AÇO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORÇA, VAZAO MAXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	Material	UN	0,0000058		51.961,67	0,30



CONSRIL Construtora Ripardo LTDA.

CNPJ: 02.354.503/0001-90 - Av. Santos Dumont, nº 92-A, Centro, Tasso Fragoso MA

6076

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 10/2023. - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 56503/2023

Obra: LOTE II - Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de manutenção e reparos dos prédios públicos da Educação do município de Balsas/MA, sob demanda (Ordem de Serviço).

Bancos: SINAPI - 08/2023 - Maranhão / SBC - 10/2023 - Maranhão / ORSE - 11/2023 - Sergipe / SEDOP - 10/2023 - Pará / SEINFRA - 027 - Ceará / IOPES - 10/2023 - Espírito Santo / SIURB - 01/2023 - São Paulo / SUDECAP - 07/2023 - Minas Gerais / FDE - 07/2023 - São Paulo / AGETOP CIVIL - 07/2023 - Goiás / EMBASA - 01/2022 - Bahia / CAERN - 05/2023 - Rio Grande do Norte.

Encargos Sociais não Desonerado: Horista: 114,08% Mensalista: 71,35% B.D.I. = 22,23%

		Composições Analíticas com Preço Unitário							
Insumo	Código/Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total	
	00037758/SINAPI	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	Equipamento	UN	0,0000057		471.237,60	2,68	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,66			Valor com BDI =>	3,64

Composição	Código/Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total	
	91397/SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - JUROS. AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000		7,38	7,38	
Insumo	00037738/SINAPI	TANQUE DE AÇO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORCA, VAZAO MAXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	Material	UN	0,0000144		51.981,67	0,74	
Insumo	00037758/SINAPI	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	Equipamento	UN	0,0000141		471.237,60	6,64	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	1,64			Valor com BDI =>	9,02

Composição	Código/Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total	
	5763/SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MANUTENÇÃO. AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000		33,88	33,88	
Insumo	00037738/SINAPI	TANQUE DE AÇO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORCA, VAZAO MAXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	Material	UN	0,0000889		51.981,67	3,58	
Insumo	00037758/SINAPI	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	Equipamento	UN	0,0000643		471.237,60	30,30	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	7,53			Valor com BDI =>	41,41

Composição	Código/Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total	
	53831/SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000		105,48	105,48	
Insumo	00004221/SINAPI	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	Material	L	32,1600000		3,28	105,48	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	23,44			Valor com BDI =>	128,92

Composição	Código/Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total	
	08.01.10/EMBASA	CARGA E TRANSP. MANUAL HORIZONTAL EM CARRO DE MAQ, DE MATERIAIS A GRANEL, P/ DISTANCIAS ATE 30m	801	m²	1,0000000		22,42	22,42	
Insumo	B010000097/EMBASA	SERVENTE	Mão de Obra	H	1,5000000		14,95	22,42	
				MO sem LS =>	22,42	LS =>	0,00	MO com LS =>	22,42
				Valor do BDI =>	4,68			Valor com BDI =>	27,40

Composição	Código/Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total	
	88281/SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000		21,94	21,94	
Composição Auxiliar	95328/SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE ESQUADRIA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000		0,28	0,28	
Insumo	00001214/SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000		18,28	18,28	
Insumo	00037370/SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000		1,16	1,16	
Insumo	00037371/SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Serviços	H	1,0000000		0,36	0,36	
Insumo	00037372/SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000		0,71	0,71	
Insumo	00037373/SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Taxas	H	1,0000000		0,01	0,01	
Insumo	00043459/SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000		0,31	0,31	
Insumo	00043483/SINAPI	EPI - FAMÍLIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000		0,83	0,83	
				MO sem LS =>	18,56	LS =>	0,00	MO com LS =>	18,56
				Valor do BDI =>	4,87			Valor com BDI =>	26,81

Composição	Código/Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
	88282/SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000		22,81	22,81
Composição Auxiliar	95330/SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FORMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000		0,23	0,23
Insumo	00001213/SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000		19,20	19,20
Insumo	00037370/SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000		1,16	1,16
Insumo	00037371/SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Serviços	H	1,0000000		0,36	0,36
Insumo	00037372/SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000		0,71	0,71
Insumo	00037373/SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Taxas	H	1,0000000		0,01	0,01
Insumo	00043459/SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000		0,31	0,31
Insumo	00043483/SINAPI	EPI - FAMÍLIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000		0,83	0,83

82/106



CONSRIL Construtora Ripardo LTDA.

CNPJ: 02.354.503/0001-90 - Av. Santos Dumont, nº 92-A, Centro,
Tasso Fragoso MA

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 10/2023. - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 56503/2023

Obra: LOTE II - Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de manutenção e reparos dos prédios públicos da Educação do município de Balsas/MA, sob demanda (Ordem de Serviço).

Bancos: SINAPI - 09/2023 - Maranhão / SBC - 10/2023 - Maranhão / ORSE - 11/2023 - Sergipe / SEDOP - 10/2023 - Pará / SEINFRA - 027 - Ceará / IOPES - 10/2023 - Espírito Santo / SIURB - 01/2023 - São Paulo / SUDECAP - 07/2023 - Minas Gerais / FDE - 07/2023 - São Paulo / AGETOP CIVIL - 07/2023 - Goiás / EMBASA - 01/2022 - Bahia / CAERN - 05/2023 - Rio Grande do Norte.

Encargos Sociais não Desonerado: Horista: 114,08% Mensalista: 71,35%

B.D.I. = 22,23%

Composições Analíticas com Preço Unitário

		MO sem LS =>	19,43	LS =>	0,00	MO com LS =>	19,43								
		Valor do BDI =>	5,07			Valor com BDI =>	27,88								
Composição	Código/Banco	91534/SINAPI	Descrição	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	Tipo	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	Und	CHI	Quant.	1,0000000	Percent.	Valor Unit.	17,53	Total.	17,53
Composição Auxiliar	88297/SINAPI	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000		16,99					16,99	16,99		
Composição Auxiliar	91529/SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000		0,43					0,43	0,43		
Composição Auxiliar	91530/SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - JUROS. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000		0,11					0,11	0,11		
		MO sem LS =>	14,23	LS =>	0,00	MO com LS =>	14,23					14,23			
		Valor do BDI =>	3,89			Valor com BDI =>	21,42					21,42			
Composição	Código/Banco	91533/SINAPI	Descrição	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	Tipo	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	Und	CHP	Quant.	1,0000000	Percent.	Valor Unit.	21,59	Total.	21,59
Composição Auxiliar	88297/SINAPI	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000		16,99					16,99	16,99		
Composição Auxiliar	91529/SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000		0,43					0,43	0,43		
Composição Auxiliar	91530/SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - JUROS. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000		0,11					0,11	0,11		
Composição Auxiliar	91531/SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000		0,55					0,55	0,55		
Composição Auxiliar	91532/SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000		3,51					3,51	3,51		
		MO sem LS =>	14,23	LS =>	0,00	MO com LS =>	14,23					14,23			
		Valor do BDI =>	4,79			Valor com BDI =>	26,38					26,38			
Composição	Código/Banco	91529/SINAPI	Descrição	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015	Tipo	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	Und	H	Quant.	1,0000000	Percent.	Valor Unit.	0,43	Total.	0,43
Insumo	00013458/SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	Equipamento	UN	0,0000533		8.254,99					0,43	0,43		
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00					0,00			
		Valor do BDI =>	0,09			Valor com BDI =>	0,52					0,52			
Composição	Código/Banco	91530/SINAPI	Descrição	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - JUROS. AF_08/2015	Tipo	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	Und	H	Quant.	1,0000000	Percent.	Valor Unit.	0,11	Total.	0,11
Insumo	00013458/SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	Equipamento	UN	0,0000143		8.254,99					0,11	0,11		
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00					0,00			
		Valor do BDI =>	0,02			Valor com BDI =>	0,13					0,13			
Composição	Código/Banco	91531/SINAPI	Descrição	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	Tipo	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	Und	H	Quant.	1,0000000	Percent.	Valor Unit.	0,55	Total.	0,55
Insumo	00013458/SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	Equipamento	UN	0,0000687		8.254,99					0,55	0,55		
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00					0,00			
		Valor do BDI =>	0,12			Valor com BDI =>	0,67					0,67			
Composição	Código/Banco	91532/SINAPI	Descrição	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	Tipo	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	Und	H	Quant.	1,0000000	Percent.	Valor Unit.	3,51	Total.	3,51
Insumo	00004222/SINAPI	GASOLINA COMUM	Material	L	1,0300000		3,41					3,51	3,51		
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00					0,00			
		Valor do BDI =>	0,78			Valor com BDI =>	4,29					4,29			
Composição	Código/Banco	94864/SINAPI	Descrição	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	Tipo	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	Und	m³	Quant.	1,0000000	Percent.	Valor Unit.	312,62	Total.	312,62
Composição Auxiliar	88316/SINAPI	SERVELENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,5333000		17,26					43,72	43,72		
Composição Auxiliar	88377/SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIAMISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,6046000		16,81					26,65	26,65		
Composição Auxiliar	88830/SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,8258000		1,14					0,94	0,94		
Composição Auxiliar	88831/SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,7787000		0,25					0,19	0,19		
Insumo	00000370/SINAPI	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,7558000		43,59					32,94	32,94		
Insumo	00001379/SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	322,9777000		0,55					177,83	177,83		
Insumo	00004721/SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	0,5872000		52,04					30,55	30,55		
		MO sem LS =>	57,35	LS =>	0,00	MO com LS =>	57,35					57,35			
		Valor do BDI =>	69,49			Valor com BDI =>	382,11					382,11			

6077

03/10/23



CONSRIL Construtora Ripardo LTDA.

CNPJ: 02.354.503/0001-90 - Av. Santos Dumont, nº 92-A, Centro,
Tasso Fragoso MA

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 10/2023. - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 56503/2023

Obra: LOTE II - Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de manutenção e reparos dos prédios públicos da Educação do município de Balsas/MA, sob demanda (Ordem de Serviço).

Bancos: SINAPI - 08/2023 - Maranhão / SBC - 10/2023 - Maranhão /ORSE - 11/2023 - Sergipe / SEDOP - 10/2023 - Pará / SEINFRA - 027 - Ceará / IOPES - 10/2023 - Espírito Santo / SIURB - 01/2023 - São Paulo / SUDECAP - 07/2023 - Minas Gerais / FDE - 07/2023 - São Paulo / AGETOP CIVIL - 07/2023 - Goiás / EMBASA - 01/2022 - Bahia / CAERN - 05/2023 - Rio Grande do Norte.

Encargos Sociais não Desonerado: Horista: 114,08% Mensalista: 71,35% B.D.I. = 22,23%

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composição	Código/Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant	Percent	Valor Unit	Total	
	94971/SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,0000000		321,18	321,18	
Composição Auxiliar	88316/SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,9792000		17,28	34,16	
Composição Auxiliar	88377/SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,2501000		16,61	20,76	
Composição Auxiliar	89225/SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,8434000		3,34	2,14	
Composição Auxiliar	89228/SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,6097000		1,05	0,63	
Insumo	00000370/SINAPI	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,7275000		43,59	31,71	
Insumo	00001379/SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	384,9433000		0,55	200,71	
Insumo	00004721/SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	0,5972000		52,04	31,07	
				MO sem LS =>	44,76	LS =>	0,00	MO com LS =>	44,76
				Valor do BDI =>	71,39			Valor com BDI =>	392,57

Composição	Código/Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant	Percent	Valor Unit	Total	
	94972/SINAPI	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2,1:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,0000000		334,24	334,24	
Composição Auxiliar	88316/SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,9633000		17,26	33,88	
Composição Auxiliar	88377/SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,2400000		16,61	20,59	
Composição Auxiliar	89225/SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,6382000		3,34	2,13	
Composição Auxiliar	89228/SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,6018000		1,05	0,63	
Insumo	00000370/SINAPI	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,7119000		43,59	31,03	
Insumo	00001379/SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	391,1663000		0,55	215,14	
Insumo	00004721/SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	0,5927000		52,04	30,84	
				MO sem LS =>	44,40	LS =>	0,00	MO com LS =>	44,40
				Valor do BDI =>	74,30			Valor com BDI =>	408,54

Composição	Código/Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant	Percent	Valor Unit	Total	
	92794/SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000		5,99	5,99	
Composição Auxiliar	88238/SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0018000		17,15	0,03	
Composição Auxiliar	88245/SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0125000		22,92	0,28	
Insumo	00000034/SINAPI	ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO	Material	KG	1,1100000		5,12	5,68	
				MO sem LS =>	0,28	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,28
				Valor do BDI =>	1,33			Valor com BDI =>	7,32

Composição	Código/Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant	Percent	Valor Unit	Total	
	92803/SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_09/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000		5,90	5,90	
Composição Auxiliar	88238/SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0014000		17,15	0,02	
Composição Auxiliar	88245/SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0088000		22,92	0,20	
Insumo	00000034/SINAPI	ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO	Material	KG	1,1100000		5,12	5,68	
				MO sem LS =>	0,18	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,18
				Valor do BDI =>	1,31			Valor com BDI =>	7,21

Composição	Código/Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant	Percent	Valor Unit	Total	
	92793/SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000		6,58	6,58	
Composição Auxiliar	88238/SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0032000		17,15	0,05	
Composição Auxiliar	88245/SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0224000		22,92	0,51	
Insumo	00000033/SINAPI	ACO CA-50, 8,0 MM, VERGALHAO	Material	KG	1,1100000		5,43	6,02	
				MO sem LS =>	0,47	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,47
				Valor do BDI =>	1,46			Valor com BDI =>	8,04

Composição	Código/Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant	Percent	Valor Unit	Total	
	92799/SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 4,2 MM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000		7,56	7,56	
Composição Auxiliar	88238/SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0152000		17,15	0,26	
Composição Auxiliar	88245/SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0933000		22,92	2,13	
Insumo	00043059/SINAPI	ACO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO	Material	KG	1,0700000		4,84	5,17	
				MO sem LS =>	2,01	LS =>	0,00	MO com LS =>	2,01
				Valor do BDI =>	1,68			Valor com BDI =>	9,24

Composição	Código/Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant	Percent	Valor Unit	Total
	95308/SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000		0,16	0,16



CONSRIL Construtora Ripardo LTDA.

CNPJ: 02.354.503/0001-90 - Av. Santos Dumont, nº 92-A, Centro,
Tasso Fragoso MA

6079

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 10/2023. - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 56503/2023

Obra: LOTE II - Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de manutenção e reparos dos prédios públicos da Educação do município de Balsas/MA, sob demanda (Ordem de Serviço).

Bancos: SINAPI - 08/2023 - Maranhão / SBC - 10/2023 - Maranhão / ORSE - 11/2023 - Sergipe / SEDOP - 10/2023 - Pará / SEINFRA - 027 - Ceará / IOPES - 10/2023 - Espírito Santo / SIURB - 01/2023 - São Paulo / SUDECAP - 07/2023 - Minas Gerais / FDE - 07/2023 - São Paulo / AGETOP CIVIL - 07/2023 - Goiás / EMBASA - 01/2022 - Bahia / CAERN - 05/2023 - Rio Grande do Norte.

Encargos Sociais não Desonerado: Horista: 114,08% Mensalista: 71,35% B.D.I. = 22,23%

Composições Analíticas com Preço Unitário									
Insumo	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
	00008114	SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0121100		13,50	0,16
				MO sem LS =>		0,16		0,00	0,16
				Valor do BDI =>		0,03		0,00	0,19
Composição	95309	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000		0,22	0,22
Insumo	00006117	SINAPI	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0154800		14,30	0,22
				MO sem LS =>		0,22		0,00	0,22
				Valor do BDI =>		0,04		0,00	0,26
Composição	95313	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE ESPECIALIZADO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000		0,17	0,17
Insumo	00000242	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0121100		14,32	0,17
				MO sem LS =>		0,17		0,00	0,17
				Valor do BDI =>		0,03		0,00	0,20
Composição	95392	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ALMOXARIFE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000		0,16	0,16
Insumo	00000253	SINAPI	ALMOXARIFE (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0053400		30,89	0,16
				MO sem LS =>		0,16		0,00	0,16
				Valor do BDI =>		0,03		0,00	0,19
Composição	95314	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000		0,23	0,23
Insumo	00000378	SINAPI	ARMADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0121100		19,20	0,23
				MO sem LS =>		0,23		0,00	0,23
				Valor do BDI =>		0,05		0,00	0,28
Composição	95318	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000		0,61	0,61
Insumo	00000247	SINAPI	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0391600		15,75	0,61
				MO sem LS =>		0,61		0,00	0,61
				Valor do BDI =>		0,13		0,00	0,74
Composição	95317	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000		0,26	0,26
Insumo	00000246	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0188700		14,30	0,26
				MO sem LS =>		0,26		0,00	0,26
				Valor do BDI =>		0,05		0,00	0,31
Composição	95324	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AZULEJISTA OU LADRILHISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000		0,29	0,29
Insumo	00004760	SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0154900		19,20	0,29
				MO sem LS =>		0,29		0,00	0,29
				Valor do BDI =>		0,06		0,00	0,35
Composição	95329	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE ESQUADRIA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000		0,28	0,28
Insumo	00001214	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0154900		18,28	0,28
				MO sem LS =>		0,28		0,00	0,28
				Valor do BDI =>		0,06		0,00	0,34
Composição	95330	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FORMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000		0,23	0,23
Insumo	00001213	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0121100		19,20	0,23
				MO sem LS =>		0,23		0,00	0,23
				Valor do BDI =>		0,05		0,00	0,28
Composição	95332	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000		0,82	0,82
Insumo	00002436	SINAPI	ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0391600		21,17	0,82
				MO sem LS =>		0,82		0,00	0,82
				Valor do BDI =>		0,18		0,00	1,00
Composição	295335	SEDOP	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA		H	1,0000000		0,31	0,31
Insumo	MO269600	SEDOP	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	Mão de Obra	H	0,0189000		16,82	0,31
				MO sem LS =>		0,31		0,00	0,31
				Valor do BDI =>		0,06		0,00	0,37
Composição	95335	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000		0,36	0,36
Insumo	00002696	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0188700		19,20	0,36
				MO sem LS =>		0,36		0,00	0,36
				Valor do BDI =>		0,08		0,00	0,44
Composição	95401	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000		0,62	0,62
Insumo	00004083	SINAPI	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0222500		27,95	0,62

95/106



CONSRIL Construtora Ripardo LTDA.

CNPJ: 02.354.503/0001-90 - Av. Santos Dumont, nº 92-A, Centro,
Tasso Fragoso MA

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 10/2023. - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 56503/2023

Obra: LOTE II - Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de manutenção e reparos dos prédios públicos da Educação do município de Balsas/MA, sob demanda (Ordem de Serviço).

Bancos: SINAPI - 08/2023 - Maranhão / SBC - 10/2023 - Maranhão / ORSE - 11/2023 - Sergipe / SEDOP - 10/2023 - Pará / SEINFRA - 027 - Ceará / IOPES - 10/2023 - Espírito Santo / SIURB - 01/2023 - São Paulo / SUDECAP - 07/2023 - Minas Gerais / FDE - 07/2023 - São Paulo / AGETOP CIVIL - 07/2023 - Goiás / EMBASA - 01/2022 - Bahia / CAERN - 05/2023 - Rio Grande do Norte.

Encargos Sociais não Desonerado: Horista: 114,08% Mensalista: 71,35%

B.D.I. = 22,23%

Composições Analíticas com Preço Unitário

			MO sem LS =>	0,62	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,62		
			Valor do BDI =>	0,13			Valor com BDI =>	0,75		
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total		
	95402 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000		1,69	1,69		
Insumo	00002706 SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR	Mão de Obra	H	0,0154900		109,18	1,69		
			MO sem LS =>	1,69	LS =>	0,00	MO com LS =>	1,69		
			Valor do BDI =>	0,37			Valor com BDI =>	2,06		
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total		
	95337 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA GESSEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000		0,23	0,23		
Insumo	00012872 SINAPI	GESSEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0121100		19,20	0,23		
			MO sem LS =>	0,23	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,23		
			Valor do BDI =>	0,05			Valor com BDI =>	0,28		
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total		
	95341 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MARMORISTA/GRANITEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000		0,29	0,29		
Insumo	00004755 SINAPI	MARMORISTA / GRANITEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0154900		19,20	0,29		
			MO sem LS =>	0,29	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,29		
			Valor do BDI =>	0,06			Valor com BDI =>	0,35		
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total		
	95344 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000		0,17	0,17		
Insumo	00044497 SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURAS METALICAS HORISTA	Mão de Obra	H	0,0121100		14,15	0,17		
			MO sem LS =>	0,17	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,17		
			Valor do BDI =>	0,03			Valor com BDI =>	0,20		
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total		
	95346 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE BASCULANTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000		0,14	0,14		
Insumo	00020020 SINAPI	MOTORISTA DE CAMINHÃO-BASCULANTE (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0053400		26,90	0,14		
			MO sem LS =>	0,14	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,14		
			Valor do BDI =>	0,03			Valor com BDI =>	0,17		
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total		
	95347 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CAMINHÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000		0,13	0,13		
Insumo	00004093 SINAPI	MOTORISTA DE CAMINHÃO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0053400		25,90	0,13		
			MO sem LS =>	0,13	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,13		
			Valor do BDI =>	0,02			Valor com BDI =>	0,15		
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total		
	95389 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000		0,11	0,11		
Insumo	00037666 SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR	Mão de Obra	H	0,0087200		13,74	0,11		
			MO sem LS =>	0,11	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,11		
			Valor do BDI =>	0,02			Valor com BDI =>	0,13		
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total		
	95357 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ESCAVADEIRA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000		0,23	0,23		
Insumo	00004234 SINAPI	OPERADOR DE ESCAVADEIRA	Mão de Obra	H	0,0121100		19,20	0,23		
			MO sem LS =>	0,23	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,23		
			Valor do BDI =>	0,05			Valor com BDI =>	0,28		
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total		
	95358 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINCHO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000		0,21	0,21		
Insumo	00004253 SINAPI	OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHERO	Mão de Obra	H	0,0171800		12,60	0,21		
			MO sem LS =>	0,21	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,21		
			Valor do BDI =>	0,04			Valor com BDI =>	0,25		
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total		
	95361 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000		0,10	0,10		
Insumo	00004257 SINAPI	OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO	Mão de Obra	H	0,0087200		12,60	0,10		
			MO sem LS =>	0,10	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,10		
			Valor do BDI =>	0,02			Valor com BDI =>	0,12		
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total		
	95360 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000		0,17	0,17		
Insumo	00004230 SINAPI	OPERADOR DE MÁQUINAS E TRATORES DIVERSOS (TERRAPLANAGEM)	Mão de Obra	H	0,0121100		14,06	0,17		
			MO sem LS =>	0,17	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,17		
			Valor do BDI =>	0,03			Valor com BDI =>	0,20		
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total		
	95364 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE PA CARREGADEIRA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000		0,13	0,13		
Insumo	00004248 SINAPI	OPERADOR DE PA CARREGADEIRA	Mão de Obra	H	0,0087200		15,54	0,13		
			MO sem LS =>	0,13	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,13		
			Valor do BDI =>	0,02			Valor com BDI =>	0,15		
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total		
	95371 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000		0,42	0,42		
Insumo	00004750 SINAPI	PEDREIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0222500		19,20	0,42		

6080

86/106



CONSRIL Construtora Ripardo LTDA.

CNPJ: 02.354.503/0001-90 - Av. Santos Dumont, nº 92-A, Centro,
Tasso Fragoso MA

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 10/2023. - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 56503/2023

Obra: LOTE II - Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de manutenção e reparos dos prédios públicos da Educação do município de Balsas/MA, sob demanda (Ordem de Serviço).

Bancos: SINAPI - 08/2023 - Maranhão / SBC - 10/2023 - Maranhão / ORSE - 11/2023 - Sergipe / SEDOP - 10/2023 - Pará / SEINFRA - 027 - Ceará / IOPES - 10/2023 - Espírito Santo / SIURB - 01/2023 - São Paulo / SUDECAP - 07/2023 - Minas Gerais / FDE - 07/2023 - São Paulo / AGETOP CIVIL - 07/2023 - Goiás / EMBASA - 01/2022 - Bahia / CAERN - 05/2023 - Rio Grande do Norte.

Encargos Sociais não Desonerado: Horlista: 114,08% Mensalista: 71,35%

B.D.I. = 22,23%

Composições Analíticas com Preço Unitário

MO sem LS =>	0,42	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,42
Valor do BDI =>	0,09			Valor com BDI =>	0,51

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
	95372	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000		0,31	0,31
Insumo	00004763	SINAPI	PINTOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0154900		20,18	0,31
				MO sem LS =>	0,31	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,31
				Valor do BDI =>	0,06			Valor com BDI =>	0,37
Composição	95375	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA POCEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000		0,20	0,20
Insumo	00004752	SINAPI	POCEIRO / ESCAVADOR DE VALAS E TUBULÕES	Mão de Obra	H	0,0222500		8,99	0,20
				MO sem LS =>	0,20	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,20
				Valor do BDI =>	0,04			Valor com BDI =>	0,24
Composição	95377	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERRALHEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000		0,23	0,23
Insumo	00006110	SINAPI	SERRALHEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0121100		19,20	0,23
				MO sem LS =>	0,23	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,23
				Valor do BDI =>	0,05			Valor com BDI =>	0,28
Composição	295378	SEDOP	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000		0,27	0,27
Insumo	MO611100	SEDOP	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,0223000		12,18	0,27
				MO sem LS =>	0,27	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,27
				Valor do BDI =>	0,06			Valor com BDI =>	0,33
Composição	95378	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000		0,30	0,30
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,0222500		13,57	0,30
				MO sem LS =>	0,30	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,30
				Valor do BDI =>	0,06			Valor com BDI =>	0,36
Composição	95385	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TELHADISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000		0,22	0,22
Insumo	00012869	SINAPI	TELHADADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0121100		18,96	0,22
				MO sem LS =>	0,22	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,22
				Valor do BDI =>	0,04			Valor com BDI =>	0,26
Composição	95387	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA VIDRACEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000		0,22	0,22
Insumo	00010489	SINAPI	VIDRACEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0154900		14,60	0,22
				MO sem LS =>	0,22	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,22
				Valor do BDI =>	0,04			Valor com BDI =>	0,26
Composição	280016	SEDOP	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,0000000		21,33	21,33
Composição Auxiliar	295335	SEDOP	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA		H	1,0000000		0,31	0,31
Insumo	EC373710	SEDOP	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000		0,64	0,64
Insumo	EC373720	SEDOP	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	Material	H	1,0000000		0,71	0,71
Insumo	EC373700	SEDOP	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000		1,98	1,98
Insumo	EC373730	SEDOP	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	Material	H	1,0000000		0,04	0,04
Insumo	EC434650	SEDOP	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000		0,63	0,63
Insumo	EC434610	SEDOP	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000		0,20	0,20
Insumo	MO289800	SEDOP	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	Mão de Obra	H	1,0000000		16,82	16,82
				MO sem LS =>	17,13	LS =>	0,00	MO com LS =>	17,13
				Valor do BDI =>	4,74			Valor com BDI =>	26,07
Composição	10552	ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	Provisórios	h	1,0000000		2,20	2,20
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0045000		7,81	0,03
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0045000		108,97	0,49
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0004000		188,80	0,07
Insumo	10579	ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	Material	un	0,0002000		16,74	0,00
Insumo	10598	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0045000		9,05	0,01
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0018000		8,09	0,01
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,1018000		3,11	0,31
Insumo	11240	ORSE	Alicate com isolamento	Material	un	0,0002000		29,70	0,00
Insumo	11241	ORSE	Alicate volt-ampmetro	Material	un	0,0002000		90,91	0,01
Insumo	11242	ORSE	Chave inglesa 12"	Material	un	0,0001000		23,04	0,00
Insumo	158	ORSE	Almooço (Participação do empregador)	Material	un	0,1018000		6,72	0,68
Insumo	1651	ORSE	Oculos branco proteção	Material	pr	0,0008000		3,95	0,00
Insumo	2378	ORSE	Viagem transporte	Material	un	0,0654000		2,80	0,18
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0015000		118,59	0,17
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO 7* CM)	Equipamento	PAR	0,0023000		6,24	0,91



CONSRIL Construtora Ripardo LTDA.

CNPJ: 02.354.503/0001-90 - Av. Santos Dumont, nº 92-A, Centro, Tasso Fragoso MA

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 10/2023. - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 58503/2023

Obra: LOTE II - Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de manutenção e reparos dos prédios públicos da Educação do município de Balsas/MA, sob demanda (Ordem de Serviço).

Bancos: SINAPI - 08/2023 - Maranhão / SBC - 10/2023 - Maranhão / ORSE - 11/2023 - Sergipe / SEDOP - 10/2023 - Pará / SEINFRA - 027 - Ceará / IOPEs - 10/2023 - Espírito Santo / SIURB - 01/2023 - São Paulo / SUDECAP - 07/2023 - Minas Gerais / FDE - 07/2023 - São Paulo / AGETOP CIVIL - 07/2023 - Goiás / EMBASA - 01/2022 - Bahia / CAERN - 05/2023 - Rio Grande do Norte.

Encargos Sociais não Desonerado: Horista: 114,08% Mensalista: 71,35% B.D.I. = 22,23%

Composições Analíticas com Preço Unitário

Insuno	Código	Banco	Descrição	Material	PAR	UN	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total		
	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	Material	PAR	UN	0,0007000		43,94	0,03		
	00012894	SINAPI	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	Material	UN	UN	0,0002000		11,90	0,00		
	00012895	SINAPI	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	Material	UN	UN	0,0006000		9,15	0,00		
							MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
							Valor do BDI =>	0,48			Valor com BDI =>	2,68

Composição	Código	Banco	Descrição	Material	PAR	UN	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total		
	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios		h	1,0000000		2,30	2,30		
	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços		un	0,0045000		7,81	0,03		
	10482	ORSE	Costa Básica	Material		un	0,0045000		108,97	0,49		
	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços		cl	0,0004000		186,80	0,07		
	10596	ORSE	Protetor auricular	Material		un	0,0045000		3,05	0,01		
	10599	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material		un	0,0018000		8,09	0,01		
	10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços		un	0,1018000		3,11	0,31		
	10788	ORSE	Pa quadrada	Material		un	0,0002000		22,88	0,00		
	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material		un	0,1018000		6,72	0,88		
	1651	ORSE	Oculos branco proteção	Material		pr	0,0008000		3,95	0,00		
	2378	ORSE	Vale transporte	Material		un	0,0941000		2,60	0,26		
	4728	ORSE	Talhadoreira chata 10"	Material		un	0,0003000		11,57	0,00		
	4729	ORSE	Manteia 1 kg com cabo	Material		un	0,0001000		19,61	0,00		
	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material		un	0,0015000		118,59	0,17		
	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	Equipamento		UN	0,0002000		163,45	0,03		
	00012892	SINAPI	LUVÁ RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	Equipamento	PAR	UN	0,0023000		8,24	0,01		
	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	Material	PAR	UN	0,0008000		43,94	0,03		
	00012894	SINAPI	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	Material	UN	UN	0,0002000		11,90	0,00		
	00012895	SINAPI	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	Material	UN	UN	0,0006000		9,15	0,00		
							MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
							Valor do BDI =>	0,51			Valor com BDI =>	2,81

Composição	Código	Banco	Descrição	Material	PAR	UN	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total		
	92273	SINAPI	FABRICAÇÃO DE ESCORAS DO TIPO PONTALETE, EM MADEIRA, PARA PÉ-DIREITO SIMPLES. AF_09/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS		M	1,0000000		13,09	13,09		
Composição Auxiliar	88239	SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTERO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,0210000		17,90	0,37		
Composição Auxiliar	88262	SINAPI	CARPINTERO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,0910000		22,81	2,07		
Composição Auxiliar	91692	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTENCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS		CHP	0,0070000		17,83	0,12		
Composição Auxiliar	91693	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTENCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS		CHI	0,0300000		17,08	0,51		
Insuno	00004491	SINAPI	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material		M	1,3100000		7,42	9,72		
Insuno	00005068	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	Material		KG	0,0230000		13,21	0,30		
							MO sem LS =>	2,57	LS =>	0,00	MO com LS =>	2,57
							Valor do BDI =>	2,90			Valor com BDI =>	15,99

Composição	Código	Banco	Descrição	Material	PAR	UN	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total		
	92263	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FORMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS		m²	1,0000000		135,26	135,26		
Composição Auxiliar	88239	SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTERO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,2500000		17,90	4,47		
Composição Auxiliar	88262	SINAPI	CARPINTERO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,1800000		22,81	26,91		
Composição Auxiliar	91692	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTENCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS		CHP	0,0830000		17,83	1,12		
Composição Auxiliar	91693	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTENCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS		CHI	0,2550000		17,08	4,35		
Insuno	00001358	SINAPI	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRTE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = 17 MM	Material		m²	1,3360000		40,83	54,54		
Insuno	00004491	SINAPI	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material		M	2,3080000		7,42	17,12		
Insuno	00004517	SINAPI	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material		M	9,2370000		2,60	24,01		
Insuno	00005068	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	Material		KG	0,2080000		13,21	2,74		
							MO sem LS =>	31,06	LS =>	0,00	MO com LS =>	31,06
							Valor do BDI =>	30,06			Valor com BDI =>	165,32

Composição	Código	Banco	Descrição	Material	PAR	UN	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
	92270	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FORMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_09/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS		m²	1,0000000		124,41	124,41
Composição Auxiliar	88239	SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTERO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,1780000		17,90	3,20
Composição Auxiliar	88262	SINAPI	CARPINTERO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,7920000		22,81	18,06
Composição Auxiliar	91692	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTENCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS		CHP	0,0560000		17,83	0,99
Composição Auxiliar	91693	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTENCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS		CHI	0,2240000		17,08	3,82

6082

08/10/20



CONSRIL Construtora Ripardo LTDA.

CNPJ: 02.354.503/0001-90 - Av. Santos Dumont, nº 92-A, Centro, Tasso Fragoso MA

6083

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 10/2023. - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 58503/2023

Obra: LOTE II - Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de manutenção e reparos dos prédios públicos da Educação do município de Balsas/MA, sob demanda (Ordem de Serviço).

Bancos: SINAPI - 08/2023 - Maranhão / SBC - 10/2023 - Maranhão / ORSE - 11/2023 - Sergipe / SEDOP - 10/2023 - Pará / SEINFRA - 027 - Ceará / IOPEs - 10/2023 - Espírito Santo / SIURB - 01/2023 - São Paulo / SUDECAP - 07/2023 - Minas Gerais / FDE - 07/2023 - São Paulo / AGETOP CIVIL - 07/2023 - Goiás / EMBASA - 01/2022 - Bahia / CAERN - 05/2023 - Rio Grande do Norte.

Encargos Sociais não Desonerado: Horista: 114,08% Mensalista: 71,35% B.D.I. = 22,23%

Composições Analíticas com Preço Unitário

Insumo	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total		
	00004517	SINAPI	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material		4,2280000		2,60	10,99		
Insumo	00005068	SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	Material	KG	0,1280000		13,21	1,69		
Insumo	00006189	SINAPI	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	4,4480000		19,26	85,66		
						MO sem LS =>	21,94	LS =>	0,00	MO com LS =>	21,94
						Valor do BDI =>	27,65			Valor com BDI =>	152,06

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total		
	91170	SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELETROCALHAS ATÉ 150MM DE LARGURA, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2, FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,0000000		2,86	2,86		
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0100000		17,63	0,17		
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0690000		22,63	1,56		
Insumo	00000392	SINAPI	ABRACADEIRA EM AÇO PARA AMARRAÇÃO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1/2" E PARAFUSO DE FIXAÇÃO	Material	UN	0,6500000		1,74	1,13		
						MO sem LS =>	1,48	LS =>	0,00	MO com LS =>	1,48
						Valor do BDI =>	0,63			Valor com BDI =>	3,49

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total		
	86269	SINAPI	GESSEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000		22,92	22,92		
Composição Auxiliar	95337	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA GESSEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000		0,23	0,23		
Insumo	00012872	SINAPI	GESSEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000		19,20	19,20		
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000		1,16	1,16		
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Serviços	H	1,0000000		0,36	0,36		
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000		0,71	0,71		
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Taxas	H	1,0000000		0,01	0,01		
Insumo	00043465	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000		0,52	0,52		
Insumo	00043469	SINAPI	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000		0,73	0,73		
						MO sem LS =>	19,43	LS =>	0,00	MO com LS =>	19,43
						Valor do BDI =>	5,09			Valor com BDI =>	28,01

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total		
	93282	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	1,0000000		15,81	15,81		
Composição Auxiliar	88295	SINAPI	OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000		15,67	15,67		
Composição Auxiliar	93277	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - DEPRECIÇÃO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000		0,20	0,20		
Composição Auxiliar	93278	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - JUROS. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000		0,04	0,04		
						MO sem LS =>	12,81	LS =>	0,00	MO com LS =>	12,81
						Valor do BDI =>	3,51			Valor com BDI =>	19,32

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total		
	93281	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0000000		16,39	16,39		
Composição Auxiliar	88296	SINAPI	OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000		15,57	15,57		
Composição Auxiliar	93277	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - DEPRECIÇÃO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000		0,20	0,20		
Composição Auxiliar	93278	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - JUROS. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000		0,04	0,04		
Composição Auxiliar	93279	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MANUTENÇÃO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000		0,18	0,18		
Composição Auxiliar	93280	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000		0,40	0,40		
						MO sem LS =>	12,81	LS =>	0,00	MO com LS =>	12,81
						Valor do BDI =>	3,64			Valor com BDI =>	20,03

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total		
	93277	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - DEPRECIÇÃO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000		0,20	0,20		
Insumo	00036487	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV	Equipamento	UN	0,0000640		3.135,78	0,20		
						MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
						Valor do BDI =>	0,04			Valor com BDI =>	0,24

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total		
	93278	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - JUROS. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000		0,04	0,04		
Insumo	00036487	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV	Equipamento	UN	0,0000148		3.135,78	0,04		
						MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00



CONSRIL Construtora Ripardo LTDA.

CNPJ: 02.354.503/0001-90 - Av. Santos Dumont, nº 92-A, Centro, Tasso Fragoso MA

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 10/2023. - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 56503/2023

Obra: LOTE II - Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de manutenção e reparos dos prédios públicos da Educação do município de Balsas/MA, sob demanda (Ordem de Serviço).

Bancos: SINAPI - 08/2023 - Maranhão / SBC - 10/2023 - Maranhão / ORSE - 11/2023 - Sergipe / SEDOP - 10/2023 - Pará / SEINFRA - 027 - Ceará / IOPES - 10/2023 - Espírito Santo / SIURB - 01/2023 - São Paulo / SUDECAP - 07/2023 - Minas Gerais / FDE - 07/2023 - São Paulo / AGETOP CIVIL - 07/2023 - Goiás / EMBASA - 01/2022 - Bahia / CAERN - 05/2023 - Rio Grande do Norte.

Encargos Sociais não Desonerado: Horista: 114,08% Mensalista: 71,35%

B.D.I. = 22,23%

Composições Analíticas com Preço Unitário

Valor do BDI => 0,00

Valor com BDI => 0,04

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
	93279 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MANUTENÇÃO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS, DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000		0,18	0,18
Insumo	00036487 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV	Equipamento	UN	0,0000800		3.135,78	0,18
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	0,04			Valor com BDI =>	0,22
Composição	93280 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS, DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000		0,40	0,40
Insumo	00002705 SINAPI	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	Material	KWH	0,7800000		0,52	0,40
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	0,08			Valor com BDI =>	0,48
Composição	92022 SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000		30,88	30,88
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4880000		19,85	9,84
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4880000		25,48	12,38
Insumo	00038101 SINAPI	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	Material	UN	1,0000000		4,77	4,77
Insumo	00038112 SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	Material	UN	1,0000000		4,19	4,19
			MO sem LS =>	18,83	LS =>	0,00	MO com LS =>	18,83
			Valor do BDI =>	6,88			Valor com BDI =>	37,86
Composição	91952 SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO	UN	1,0000000		14,70	14,70
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2320000		19,85	4,60
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2320000		25,48	5,91
Insumo	00038112 SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	Material	UN	1,0000000		4,19	4,19
			MO sem LS =>	8,89	LS =>	0,00	MO com LS =>	8,89
			Valor do BDI =>	3,26			Valor com BDI =>	17,98
Composição	92028 SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000		42,88	42,88
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6560000		19,85	13,02
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6560000		25,48	16,71
Insumo	00038101 SINAPI	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	Material	UN	1,0000000		4,77	4,77
Insumo	00038112 SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	Material	UN	2,0000000		4,19	8,38
			MO sem LS =>	25,15	LS =>	0,00	MO com LS =>	25,15
			Valor do BDI =>	9,53			Valor com BDI =>	52,41
Composição	91958 SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000		26,59	26,59
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4020000		19,85	7,97
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4020000		25,48	10,24
Insumo	00038112 SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	Material	UN	2,0000000		4,19	8,38
			MO sem LS =>	15,40	LS =>	0,00	MO com LS =>	15,40
			Valor do BDI =>	5,91			Valor com BDI =>	32,50
Composição	91968 SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000		38,49	38,49
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5720000		19,85	11,35
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5720000		25,48	14,57
Insumo	00038112 SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	Material	UN	3,0000000		4,19	12,57
			MO sem LS =>	21,92	LS =>	0,00	MO com LS =>	21,92
			Valor do BDI =>	8,55			Valor com BDI =>	47,04
Composição	88274 SINAPI	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000		22,98	22,98
Composição Auxiliar	95341 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MARMORISTA/GRANITEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000		0,29	0,29
Insumo	00004756 SINAPI	MARMORISTA / GRANITEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000		19,20	19,20
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000		1,16	1,16
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Serviços	H	1,0000000		0,36	0,36
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000		0,71	0,71
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Taxas	H	1,0000000		0,01	0,01

6084

90/100



CONSRIL Construtora Ripardo LTDA.

CNPJ: 02.354.503/0001-90 - Av. Santos Dumont, nº 92-A, Centro, Tasso Fragoso MA

6085

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 10/2023. - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 58503/2023

Obra: LOTE II - Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de manutenção e reparos dos prédios públicos da Educação do município de Balsas/MA, sob demanda (Ordem de Serviço).

Bancos: SINAPI - 08/2023 - Maranhão / SBC - 10/2023 - Maranhão / ORSE - 11/2023 - Sergipe / SEDOP - 10/2023 - Pará / SEINFRA - 027 - Ceará / IOPES - 10/2023 - Espírito Santo / SIURB - 01/2023 - São Paulo / SUDECAP - 07/2023 - Minas Gerais / FDE - 07/2023 - São Paulo / AGETOP CIVIL - 07/2023 - Goiás / EMBASA - 01/2022 - Bahia / CAERN - 05/2023 - Rio Grande do Norte.

Encargos Sociais não Desonerado: Horista: 114,08% Mensalista: 71,35% B.D.I. = 22,23%

Composições Analíticas com Preço Unitário

Insumo	00043465	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000		0,52	0,52		
Insumo	00043489	SINAPI	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000		0,73	0,73		
						MO sem LS =>	19,49	LS =>	0,00	MO com LS =>	19,49
						Valor do BDI =>	5,10			Valor com BDI =>	28,08

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total		
Composição	5952	SINAPI	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHI DIURNO. AF_07/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	1,0000000		17,07	17,07		
Composição Auxiliar	88286	SINAPI	OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000		15,46	15,46		
Composição Auxiliar	95114	SINAPI	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - DEPRECIÇÃO. AF_07/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000		1,31	1,31		
Composição Auxiliar	95115	SINAPI	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - JUROS. AF_07/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000		0,30	0,30		
						MO sem LS =>	12,70	LS =>	0,00	MO com LS =>	12,70
						Valor do BDI =>	3,79			Valor com BDI =>	20,88

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total		
Composição	5795	SINAPI	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHP DIURNO. AF_07/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0000000		18,71	18,71		
Composição Auxiliar	53863	SINAPI	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - MANUTENÇÃO. AF_07/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000		1,64	1,64		
Composição Auxiliar	88286	SINAPI	OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000		15,46	15,46		
Composição Auxiliar	95114	SINAPI	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - DEPRECIÇÃO. AF_07/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000		1,31	1,31		
Composição Auxiliar	95115	SINAPI	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - JUROS. AF_07/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000		0,30	0,30		
						MO sem LS =>	12,70	LS =>	0,00	MO com LS =>	12,70
						Valor do BDI =>	4,15			Valor com BDI =>	22,88

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total		
Composição	95114	SINAPI	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - DEPRECIÇÃO. AF_07/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000		1,31	1,31		
Insumo	00041898	SINAPI	MARTELO DEMOLIDOR PNEUMÁTICO MANUAL, PESO DE 28 KG, COM SILENCIADOR	Equipamento	UN	0,0000340		20.604,38	1,31		
						MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
						Valor do BDI =>	0,28			Valor com BDI =>	1,60

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total		
Composição	95115	SINAPI	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - JUROS. AF_07/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000		0,30	0,30		
Insumo	00041898	SINAPI	MARTELO DEMOLIDOR PNEUMÁTICO MANUAL, PESO DE 28 KG, COM SILENCIADOR	Equipamento	UN	0,0000148		20.604,38	0,30		
						MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
						Valor do BDI =>	0,06			Valor com BDI =>	0,36

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total		
Composição	53863	SINAPI	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - MANUTENÇÃO. AF_07/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000		1,64	1,64		
Insumo	00041898	SINAPI	MARTELO DEMOLIDOR PNEUMÁTICO MANUAL, PESO DE 28 KG, COM SILENCIADOR	Equipamento	UN	0,0000800		20.604,38	1,64		
						MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
						Valor do BDI =>	0,38			Valor com BDI =>	2,00

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total		
Composição	86392	SINAPI	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - CHI DIURNO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	1,0000000		0,68	0,68		
Composição Auxiliar	86387	SINAPI	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - DEPRECIÇÃO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000		0,55	0,55		
Composição Auxiliar	86389	SINAPI	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - JUROS. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000		0,13	0,13		
						MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
						Valor do BDI =>	0,15			Valor com BDI =>	0,63

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total		
Composição	88386	SINAPI	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0000000		2,94	2,94		
Composição Auxiliar	86387	SINAPI	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - DEPRECIÇÃO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000		0,55	0,55		
Composição Auxiliar	86389	SINAPI	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - JUROS. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000		0,13	0,13		
Composição Auxiliar	86390	SINAPI	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - MANUTENÇÃO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000		0,64	0,64		
Composição Auxiliar	86391	SINAPI	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000		1,62	1,62		
						MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
						Valor do BDI =>	0,65			Valor com BDI =>	3,59

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
Composição	86387	SINAPI	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - DEPRECIÇÃO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000		0,55	0,55

91/108

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 10/2023. - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 56503/2023

Obra: LOTE II - Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de manutenção e reparos dos prédios públicos da Educação do município de Balsas/MA, sob demanda (Ordem de Serviço).

Bancos: SINAPI - 06/2023 - Maranhão / SBC - 10/2023 - Maranhão /ORSE - 11/2023 - Sergipe / SEDOP - 10/2023 - Pará / SEINFRA - 027 - Ceará / IOPES - 10/2023 - Espírito Santo / SIURB - 01/2023 - São Paulo / SUDECAP - 07/2023 - Minas Gerais / FDE - 07/2023 - São Paulo / AGETOP CIVIL - 07/2023 - Goiás / EMBASA - 01/2022 - Bahia / CAERN - 05/2023 - Rio Grande do Norte.

Encargos Sociais não Desonerado: Horista: 114,08% Mensalista: 71,35% B.D.I. = 22,23%

Composições Analíticas com Preço Unitário									
Insumo	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
	00037544	SINAPI	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V, POTENCIA 5 CV	Equipamento	UN	0,0000600		9.232,18	0,55
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,12			Valor com BDI =>	0,97

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
	86388	SINAPI	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - JUROS. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000		0,13	0,13
Insumo	00037544	SINAPI	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V, POTENCIA 5 CV	Equipamento	UN	0,0000148		9.232,18	0,13
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,02			Valor com BDI =>	0,15

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
	86390	SINAPI	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - MANUTENÇÃO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000		0,84	0,84
Insumo	00037544	SINAPI	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V, POTENCIA 5 CV	Equipamento	UN	0,0000700		9.232,18	0,64
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,14			Valor com BDI =>	0,78

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
	86391	SINAPI	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000		1,62	1,62
Insumo	00002705	SINAPI	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	Materiais	KWH	3,1279800		0,52	1,62
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,36			Valor com BDI =>	1,98

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
	86278	SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURA METALICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000		17,08	17,08
Composição Auxiliar	95344	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MONTADOR DE ESTRUTURA METALICA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000		0,17	0,17
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000		1,16	1,16
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Serviços	H	1,0000000		0,36	0,36
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000		0,71	0,71
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Taxas	H	1,0000000		0,01	0,01
Insumo	00043464	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000		0,01	0,01
Insumo	00043488	SINAPI	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000		0,51	0,51
Insumo	00044497	SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURAS METALICAS HORISTA	Mão de Obra	H	1,0000000		14,15	14,15
				MO sem LS =>	14,32	LS =>	0,00	MO com LS =>	14,32
				Valor do BDI =>	3,79			Valor com BDI =>	20,87

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
	86281	SINAPI	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000		29,80	29,80
Composição Auxiliar	95348	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE BASCULANTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000		0,14	0,14
Insumo	00020020	SINAPI	MOTORISTA DE CAMINHÃO-BASCULANTE (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000		26,90	26,90
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000		1,16	1,16
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Serviços	H	1,0000000		0,36	0,36
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000		0,71	0,71
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Taxas	H	1,0000000		0,01	0,01
Insumo	00043464	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000		0,01	0,01
Insumo	00043488	SINAPI	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000		0,51	0,51
				MO sem LS =>	27,04	LS =>	0,00	MO com LS =>	27,04
				Valor do BDI =>	6,62			Valor com BDI =>	36,42

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
	86282	SINAPI	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000		28,79	28,79
Composição Auxiliar	95347	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CAMINHÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000		0,13	0,13
Insumo	00004093	SINAPI	MOTORISTA DE CAMINHÃO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000		25,90	25,90
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000		1,16	1,16
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Serviços	H	1,0000000		0,36	0,36
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000		0,71	0,71
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Taxas	H	1,0000000		0,01	0,01
Insumo	00043464	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000		0,01	0,01
Insumo	00043488	SINAPI	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000		0,51	0,51
				MO sem LS =>	26,03	LS =>	0,00	MO com LS =>	26,03

Handwritten signature and date: 92/10/23



CONSRIL Construtora Ripardo LTDA.

CNPJ: 02.354.503/0001-90 - Av. Santos Dumont, nº 92-A, Centro, Tasso Fragoso MA

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 10/2023. - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 56503/2023

Obra: LOTE II - Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de manutenção e reparos dos prédios públicos da Educação do município de Balsas/MA, sob demanda (Ordem de Serviço).

Bancos: SINAPI - 08/2023 - Maranhão / SBC - 10/2023 - Maranhão /ORSE - 11/2023 - Sergipe / SEDOP - 10/2023 - Pará / SEINFRA - 027 - Ceará / IOPES - 10/2023 - Espírito Santo / SIURB - 01/2023 - São Paulo / SUDECAP - 07/2023 - Minas Gerais / FDE - 07/2023 - São Paulo / AGETOP - 07/2023 - Goiás / EMBASA - 01/2022 - Bahia / CAERN - 05/2023 - Rio Grande do Norte.

Encargos Sociais não Desonerado: Horista: 114,08% Mensalista: 71,35%

B.D.I. = 22,23%

Composições Analíticas com Preço Unitário

Valor do BDI => 6,40

Valor com BDI => 35,19

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total	
Composição	88377 SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000		18,61	18,61	
Composição Auxiliar	95389 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000		0,11	0,11	
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000		1,16	1,16	
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Serviços	H	1,0000000		0,36	0,36	
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000		0,71	0,71	
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Taxas	H	1,0000000		0,01	0,01	
Insumo	00037066 SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR	Mão de Obra	H	1,0000000		13,74	13,74	
Insumo	00043464 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000		0,01	0,01	
Insumo	00043488 SINAPI	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000		0,51	0,51	
				MO sem LS =>	13,85	LS =>	0,00	MO com LS =>	13,85
				Valor do BDI =>	3,69			Valor com BDI =>	20,30

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total	
Composição	88294 SINAPI	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000		22,19	22,19	
Composição Auxiliar	95357 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ESCAVADEIRA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000		0,23	0,23	
Insumo	00004234 SINAPI	OPERADOR DE ESCAVADEIRA	Mão de Obra	H	1,0000000		19,20	19,20	
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000		1,16	1,16	
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Serviços	H	1,0000000		0,36	0,36	
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000		0,71	0,71	
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Taxas	H	1,0000000		0,01	0,01	
Insumo	00043464 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000		0,01	0,01	
Insumo	00043488 SINAPI	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000		0,51	0,51	
				MO sem LS =>	19,43	LS =>	0,00	MO com LS =>	19,43
				Valor do BDI =>	4,93			Valor com BDI =>	27,12

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total	
Composição	88295 SINAPI	OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000		15,57	15,57	
Composição Auxiliar	95358 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINCHO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000		0,21	0,21	
Insumo	00004253 SINAPI	OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHEIRO	Mão de Obra	H	1,0000000		12,60	12,60	
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000		1,16	1,16	
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Serviços	H	1,0000000		0,36	0,36	
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000		0,71	0,71	
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Taxas	H	1,0000000		0,01	0,01	
Insumo	00043464 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000		0,01	0,01	
Insumo	00043488 SINAPI	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000		0,51	0,51	
				MO sem LS =>	12,81	LS =>	0,00	MO com LS =>	12,81
				Valor do BDI =>	3,46			Valor com BDI =>	19,03

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total	
Composição	88298 SINAPI	OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000		15,46	15,46	
Composição Auxiliar	95361 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000		0,10	0,10	
Insumo	00004257 SINAPI	OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO	Mão de Obra	H	1,0000000		12,60	12,60	
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000		1,16	1,16	
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Serviços	H	1,0000000		0,36	0,36	
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000		0,71	0,71	
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Taxas	H	1,0000000		0,01	0,01	
Insumo	00043464 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000		0,01	0,01	
Insumo	00043488 SINAPI	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000		0,51	0,51	
				MO sem LS =>	12,70	LS =>	0,00	MO com LS =>	12,70
				Valor do BDI =>	3,43			Valor com BDI =>	18,89

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
Composição	88297 SINAPI	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000		16,99	16,99
Composição Auxiliar	95360 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000		0,17	0,17
Insumo	00004230 SINAPI	OPERADOR DE MÁQUINAS E TRATORES DIVERSOS (TERRAPLANAGEM)	Mão de Obra	H	1,0000000		14,06	14,06

Handwritten signature and date: 9/5/10/20



CONSRIL Construtora Ripardo LTDA.

CNPJ: 02.354.503/0001-90 - Av. Santos Dumont, nº 92-A, Centro, Tasso Fragoso MA

6088

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 10/2023. - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 56503/2023

Obra: LOTE II - Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de manutenção e reparos dos prédios públicos da Educação do município de Balsas/MA, sob demanda (Ordem de Serviço).

Bancos: SINAPI - 08/2023 - Maranhão / SBC - 10/2023 - Maranhão / ORSE - 11/2023 - Sergipe / SEDOP - 10/2023 - Pará / SEINFRA - 027 - Ceará / IOPES - 10/2023 - Espírito Santo / SIURB - 01/2023 - São Paulo / SUDECAP - 07/2023 - Minas Gerais / FDE - 07/2023 - São Paulo / AGETOP CIVIL - 07/2023 - Goiás / EMBASA - 01/2022 - Bahia / CAERN - 05/2023 - Rio Grande do Norte.

Encargos Sociais não Desonerado: Horista: 114,08% Mensalista: 71,35% B.D.I. = 22,23%

Composições Analíticas com Preço Unitário

Insumo	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total	
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000		1,16	1,16	
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Serviços	H	1,0000000		0,36	0,36	
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000		0,71	0,71	
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Taxas	H	1,0000000		0,01	0,01	
Insumo	00043464	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000		0,01	0,01	
Insumo	00043468	SINAPI	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000		0,51	0,51	
					MQ sem LS =>	14,23	LS =>	0,00	MQ com LS =>	14,23
					Valor do BDI =>	3,77			Valor com BDI =>	20,76

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total	
Composição	88301	SINAPI	OPERADOR DE PÁ CARREGADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000		18,43	18,43	
Composição Auxiliar	95364	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE PÁ CARREGADEIRA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000		0,13	0,13	
Insumo	00004248	SINAPI	OPERADOR DE PÁ CARREGADEIRA	Mão de Obra	H	1,0000000		15,54	15,54	
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000		1,16	1,16	
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Serviços	H	1,0000000		0,36	0,36	
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000		0,71	0,71	
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Taxas	H	1,0000000		0,01	0,01	
Insumo	00043464	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000		0,01	0,01	
Insumo	00043468	SINAPI	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000		0,51	0,51	
					MQ sem LS =>	15,67	LS =>	0,00	MQ com LS =>	15,67
					Valor do BDI =>	4,09			Valor com BDI =>	22,52

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total	
Composição	97738	SINAPI	PEÇA CIRCULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE FIBRA DE POLIPROPILENO APROXIMADA DE 6 KG/M³. AF_01/2018_PS	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	1,0000000		4.003,21	4.003,21	
Composição Auxiliar	88239	SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTERO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	4,3072000		17,90	77,09	
Composição Auxiliar	88261	SINAPI	CARPINTERO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	21,5358000		21,94	472,49	
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	31,9530000		23,11	738,43	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	31,9530000		17,26	551,50	
Composição Auxiliar	90586	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	6,6350000		0,76	5,04	
Composição Auxiliar	90587	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	18,2482000		0,30	5,47	
Composição Auxiliar	91692	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,8801000		17,83	15,69	
Composição Auxiliar	91693	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	3,4271000		17,08	58,53	
Composição Auxiliar	94971	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2:3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,2000000		321,18	385,41	
Insumo	00002692	SINAPI	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	Material	L	0,0667000		5,81	0,38	
Insumo	00020247	SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	Material	KG	2,1276000		14,62	31,10	
Insumo	00039014	SINAPI	FIBRA DE AÇO PARA REFORÇO DO CONCRETO, SOLTA, TIPO A-1, FATOR DE FORMA *50° L / D, COMPRIMENTO DE *30° MM E RESISTÊNCIA A TRACAO DO AÇO MAIOR 1000 MPA	Material	KG	6,0000000		6,48	38,88	
Insumo	00043677	SINAPI	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 20 MM	Material	m²	31,5843880		50,67	1.600,38	
Insumo	00043682	SINAPI	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 6 MM	Material	m²	1,4699080		15,53	22,82	
					MQ sem LS =>	1.647,32	LS =>	0,00	MQ com LS =>	1.647,32
					Valor do BDI =>	889,91			Valor com BDI =>	4.893,12

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
Composição	97739	SINAPI	PEÇA CIRCULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	1,0000000		2.199,61	2.199,61
Composição Auxiliar	88239	SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTERO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,5632000		17,90	27,98
Composição Auxiliar	88261	SINAPI	CARPINTERO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	7,8158000		21,94	171,47
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	22,4077000		23,11	517,84
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	22,4077000		17,26	386,75
Composição Auxiliar	90586	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	4,7080000		0,76	3,57

94/100



CONSRIL Construtora Ripardo LTDA.

CNPJ: 02.354.503/0001-90 - Av. Santos Dumont, nº 92-A, Centro, Tasso Fragoso MA

6089

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 10/2023 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 58503/2023

Obra: LOTE II - Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de manutenção e reparos dos prédios públicos da Educação do município de Balsas/MA, sob demanda (Ordem do Serviço).

Bancos: SINAPI - 08/2023 - Maranhão / SBC - 10/2023 - Maranhão / ORSE - 11/2023 - Sergipe / SEDOP - 10/2023 - Pará / SEINFRA - 027 - Ceará / IOPES - 10/2023 - Espírito Santo / SIURB - 01/2023 - São Paulo / SUDECAP - 07/2023 - Minas Gerais / FDE - 07/2023 - São Paulo / AGETOP CIVIL - 07/2023 - Goiás / EMBASA - 01/2022 - Bahia / CAERN - 05/2023 - Rio Grande do Norte.

Encargos Sociais não Desonerado: Horista: 114,08% Mensalista: 71,35% B.D.I. = 22,23%

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total		
Composição Auxiliar	90587	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	12,9471000	0,30	3,88			
Composição Auxiliar	91692	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,4398000	17,83	7,84			
Composição Auxiliar	91693	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	1,1233000	17,08	19,18			
Composição Auxiliar	92767	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_08/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	21,9997000	10,82	240,23			
Composição Auxiliar	94972	SINAPI	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2,1:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,2000000	334,24	401,08			
Insumo	00001358	SINAPI	CHAPAPAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 17 MM	Material	m²	8,4225000	40,83	343,89			
Insumo	00002692	SINAPI	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	Material	L	0,0667000	5,81	0,38			
Insumo	00004491	SINAPI	PONTALETE 7,5 X 7,5" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	5,0545000	7,42	37,50			
Insumo	00005073	SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4 X 1 1/4)	Material	KG	0,6552000	13,48	8,81			
Insumo	00020247	SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 1 3/8)	Material	KG	0,4377000	14,62	6,39			
Insumo	00043682	SINAPI	CHAPAPAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 8 MM	Material	m²	1,4699080	15,53	22,82			
						MO sem LS =>	1,087,83	LS =>	0,00	MO com LS =>	1,087,83
						Valor do BDI =>	488,97			Valor com BDI =>	2,688,58

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total		
Composição	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000	24,83	24,83			
Composição Auxiliar	95372	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,31	0,31			
Insumo	00004783	SINAPI	PINTOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	20,18	20,18			
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000	1,16	1,16			
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Serviços	H	1,0000000	0,38	0,38			
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000	0,71	0,71			
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Taxas	H	1,0000000	0,01	0,01			
Insumo	00043466	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	1,05	1,05			
Insumo	00043490	SINAPI	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	1,05	1,05			
						MO sem LS =>	20,49	LS =>	0,00	MO com LS =>	20,49
						Valor do BDI =>	5,51			Valor com BDI =>	30,34

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total		
Composição	88313	SINAPI	POCEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000	11,95	11,95			
Composição Auxiliar	95375	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA POCEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,20	0,20			
Insumo	00004752	SINAPI	POCEIRO / ESCAVADOR DE VALAS E TUBOES	Mão de Obra	H	1,0000000	8,99	8,99			
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000	1,16	1,16			
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Serviços	H	1,0000000	0,38	0,38			
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000	0,71	0,71			
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Taxas	H	1,0000000	0,01	0,01			
Insumo	00043464	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,01	0,01			
Insumo	00043488	SINAPI	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,51	0,51			
						MO sem LS =>	9,19	LS =>	0,00	MO com LS =>	9,19
						Valor do BDI =>	2,65			Valor com BDI =>	14,60

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
Composição	101623	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_08/2020	MOV - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000	150,88	150,88	
Composição Auxiliar	5678	SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4X4, POTENCIA LIQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,1280000	86,50	11,07	
Composição Auxiliar	5679	SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4X4, POTENCIA LIQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,6398000	40,46	25,88	
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8213000	23,11	21,29	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVELENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,3818000	17,26	23,85	
Composição Auxiliar	91533	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0718000	21,89	1,55	
Composição Auxiliar	91534	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0886000	17,53	1,16	



CONSRIL Construtora Ripardo LTDA.

CNPJ: 02.354.503/0001-90 - Av. Santos Dumont, nº 92-A, Centro, Tasso Fragoso MA

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 10/2023. - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 56503/2023

Objeto: LOTE II - Contratação da empresa especializada para prestação de serviços de manutenção e reparos dos prédios públicos da Educação do município de Balsas/MA, sob demanda (Ordem de Serviço).

Bancos: SINAPI - 08/2023 - Maranhão / SBC - 10/2023 - Maranhão / ORSE - 11/2023 - Sergipe / SEDOP - 10/2023 - Pará / SEINFRA - 027 - Ceará / IOPES - 10/2023 - Espírito Santo / SIURB - 01/2023 - São Paulo / SUDECAP - 07/2023 - Minas Gerais / FDE - 07/2023 - São Paulo / AGETOP CIVIL - 07/2023 - Goiás / EMBASA - 01/2022 - Bahia / CAERN - 05/2023 - Rio Grande do Norte.

Encargos Sociais não Desonerado: Horista: 114,08% Mensalista: 71,35% B.D.I. = 22,23%

Composições Analíticas com Preço Unitário

Insuno	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
	00004720	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	1,1000000		60,08	66,08
						MO sem LS => 54,10		54,10	
						Valor do BDI => 33,54		184,42	
						LS => 0,00			
						MO com LS => 54,10			
						Valor com BDI => 184,42			
Composição	5940	SINAPI	PA CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0000000		110,46	110,46
Composição Auxiliar	53857	SINAPI	PA CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - MANUTENÇÃO. AF_09/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000		39,22	39,22
Composição Auxiliar	53858	SINAPI	PA CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_09/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000		25,05	25,05
Composição Auxiliar	88301	SINAPI	OPERADOR DE PA CARREGADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000		18,43	18,43
Composição Auxiliar	89128	SINAPI	PA CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - DEPRECIÇÃO. AF_09/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000		21,96	21,96
Composição Auxiliar	89129	SINAPI	PA CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - JUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000		5,80	5,80
						MO sem LS => 15,67		15,67	
						Valor do BDI => 24,55		135,01	
						LS => 0,00			
						MO com LS => 15,67			
						Valor com BDI => 135,01			
Composição	89128	SINAPI	PA CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - DEPRECIÇÃO. AF_09/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000		21,96	21,96
Insuno	00004262	SINAPI	PA CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL MÁXIMO DE 11632 KG	Equipamento	UN	0,0000560		392,281,03	21,96
						MO sem LS => 0,00		0,00	
						Valor do BDI => 4,88		26,84	
						LS => 0,00			
						MO com LS => 0,00			
						Valor com BDI => 26,84			
Composição	89129	SINAPI	PA CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - JUROS. AF_09/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000		5,80	5,80
Insuno	00004262	SINAPI	PA CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL MÁXIMO DE 11632 KG	Equipamento	UN	0,0000148		392,281,03	5,80
						MO sem LS => 0,00		0,00	
						Valor do BDI => 1,28		7,08	
						LS => 0,00			
						MO com LS => 0,00			
						Valor com BDI => 7,08			
Composição	53857	SINAPI	PA CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000		39,22	39,22
Insuno	00004262	SINAPI	PA CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL MÁXIMO DE 11632 KG	Equipamento	UN	0,0001000		392,281,03	39,22
						MO sem LS => 0,00		0,00	
						Valor do BDI => 8,71		47,93	
						LS => 0,00			
						MO com LS => 0,00			
						Valor com BDI => 47,93			
Composição	53858	SINAPI	PA CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_09/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000		25,05	25,05
Insuno	00004221	SINAPI	OLEO DIESEL COMBUSTÍVEL COMUM	Material	L	7,6400000		3,28	25,05
						MO sem LS => 0,00		0,00	
						Valor do BDI => 5,56		30,61	
						LS => 0,00			
						MO com LS => 0,00			
						Valor com BDI => 30,61			
Composição	5678	SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_09/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	1,0000000		40,46	40,46
Composição Auxiliar	88294	SINAPI	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000		22,19	22,19
Composição Auxiliar	88857	SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - DEPRECIÇÃO. AF_09/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000		14,45	14,45
Composição Auxiliar	88858	SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - JUROS. AF_09/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000		3,82	3,82
						MO sem LS => 19,45		19,45	
						Valor do BDI => 8,99		49,45	
						LS => 0,00			
						MO com LS => 19,45			
						Valor com BDI => 49,45			
Composição	5678	SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_09/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0000000		86,50	86,50

96/106

10/10/10

Dear Sirs,

I am writing to you regarding the matter of the...

I am writing to you regarding the matter of the...

I am writing to you regarding the matter of the...

I am writing to you regarding the matter of the...

I am writing to you regarding the matter of the...

I am writing to you regarding the matter of the...

I am writing to you regarding the matter of the...

I am writing to you regarding the matter of the...



CONSRIL Construtora Ripardo LTDA.

CNPJ: 02.354.503/0001-90 - Av. Santos Dumont, nº 92-A, Centro, Tasso Fragoso MA

6091

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 10/2023. - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 56503/2023

Obra: LOTE II - Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de manutenção e reparos dos prédios públicos da Educação do município de Balsas/MA, sob demanda (Ordem de Serviço).

Bancos: SINAPI - 08/2023 - Maranhão / SBC - 10/2023 - Maranhão / ORSE - 11/2023 - Sergipe / SEDOP - 10/2023 - Pará / SEINFRA - 027 - Ceará / IOPES - 10/2023 - Espírito Santo / SIURB - 01/2023 - São Paulo / SUDECAP - 07/2023 - Minas Gerais / FDE - 07/2023 - São Paulo / AGETOP CIVIL - 07/2023 - Goiás / EMBASA - 01/2022 - Bahia / CAERN - 05/2023 - Rio Grande do Norte.

Encargos Sociais não Desonerado: Horista: 114,08% Mensalista: 71,35% B.D.I. = 22,23%

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total		
Auxiliar	53788	SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTENCIA LIQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000		27,97	27,97		
Auxiliar	5664	SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTENCIA LIQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000		18,07	18,07		
Auxiliar	88204	SINAPI	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000		22,19	22,19		
Auxiliar	88857	SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTENCIA LIQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - DEPRECIÇÃO. AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000		14,45	14,45		
Auxiliar	88858	SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTENCIA LIQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - JUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000		3,82	3,82		
						MO sem LS =>	19,43	LS =>	0,00	MO com LS =>	19,43
						Valor do BDI =>	19,22			Valor com BDI =>	105,72

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total		
	88857	SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTENCIA LIQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000		14,45	14,45		
Insumo	00036531	SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4 X 4, POTENCIA LIQUIDA 88 HP, PESO OPERACIONAL MINIMO DE 6674 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROESCAVADEIRA MINIMA DE 0,26 M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 4,37 M	Equipamento	UN	0,0000560		258.179,52	14,45		
						MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
						Valor do BDI =>	3,21			Valor com BDI =>	17,66

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total		
	88858	SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTENCIA LIQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - JUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000		3,82	3,82		
Insumo	00036531	SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4 X 4, POTENCIA LIQUIDA 88 HP, PESO OPERACIONAL MINIMO DE 6674 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROESCAVADEIRA MINIMA DE 0,26 M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 4,37 M	Equipamento	UN	0,0000148		258.179,52	3,82		
						MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
						Valor do BDI =>	0,84			Valor com BDI =>	4,66

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total		
	5664	SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTENCIA LIQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - MANUTENÇÃO. AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000		18,07	18,07		
Insumo	00036531	SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4 X 4, POTENCIA LIQUIDA 88 HP, PESO OPERACIONAL MINIMO DE 6674 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROESCAVADEIRA MINIMA DE 0,26 M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 4,37 M	Equipamento	UN	0,0000700		258.179,52	18,07		
						MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
						Valor do BDI =>	4,01			Valor com BDI =>	22,08

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total		
	53788	SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTENCIA LIQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000		27,97	27,97		
Insumo	00004221	SINAPI	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	Material	L	8,5300000		3,28	27,97		
						MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
						Valor do BDI =>	6,21			Valor com BDI =>	34,18

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total		
	91693	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTENCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	1,0000000		17,08	17,08		
Auxiliar	88297	SINAPI	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000		16,99	16,99		
Auxiliar	91688	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTENCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000		0,08	0,08		
Auxiliar	91689	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTENCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000		0,01	0,01		
						MO sem LS =>	14,23	LS =>	0,00	MO com LS =>	14,23
						Valor do BDI =>	3,79			Valor com BDI =>	20,87

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
--------	-------	-----------	------	-----	--------	----------	-------------	-------

07/10/2023

[Faint, illegible text covering the majority of the page]



CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 10/2023. - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 56503/2023

Obra: LOTE II - Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de manutenção e reparos dos prédios públicos da Educação do município de Balsas/MA, sob demanda (Ordem de Serviço).

Bancos: SINAPI - 08/2023 - Maranhão / SBC - 10/2023 - Maranhão / ORSE - 11/2023 - Sergipe / SEDOP - 10/2023 - Pará / SEINFRA - 027 - Ceará / IOPES - 10/2023 - Espírito Santo / SIURB - 01/2023 - São Paulo / SUDECAP - 07/2023 - Minas Gerais / FDE - 07/2023 - São Paulo / AGETOP CIVIL - 07/2023 - Goiás / EMBASA - 01/2022 - Bahia / CAERN - 05/2023 - Rio Grande do Norte.

Encargos Sociais não Desonerado: Horlista: 114,08% Mensalista: 71,35% B.D.I. = 22,23%

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total		
Composição	91692	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0000000		17,83	17,83		
Composição Auxiliar	88297	SINAPI	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000		16,99	16,99		
Composição Auxiliar	91688	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000		0,08	0,08		
Composição Auxiliar	91689	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000		0,01	0,01		
Composição Auxiliar	91690	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000		0,05	0,05		
Composição Auxiliar	91691	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000		0,70	0,70		
						MO sem LS =>	14,23	LS =>	0,00	MO com LS =>	14,23
						Valor do BDI =>	3,86			Valor com BDI =>	21,79

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total		
Composição	91688	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000		0,08	0,08		
Insumo	00014618	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	Material	UN	0,0000720		1.114,13	0,08		
						MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
						Valor do BDI =>	0,01			Valor com BDI =>	0,09

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total		
Composição	91689	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTENCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000		0,01	0,01		
Insumo	00014618	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	Material	UN	0,0000148		1.114,13	0,01		
						MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
						Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	0,01

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total		
Composição	91690	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTENCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000		0,05	0,05		
Insumo	00014618	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	Material	UN	0,0000500		1.114,13	0,05		
						MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
						Valor do BDI =>	0,01			Valor com BDI =>	0,06

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total		
Composição	91691	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTENCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000		0,70	0,70		
Insumo	00002705	SINAPI	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	Material	KWH	1,3800000		0,52	0,70		
						MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
						Valor do BDI =>	0,15			Valor com BDI =>	0,85

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total		
Composição	88315	SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000		22,92	22,92		
Composição Auxiliar	95377	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERRALHEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000		0,23	0,23		
Insumo	00006110	SINAPI	SERRALHEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000		19,20	19,20		
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000		1,16	1,16		
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Serviços	H	1,0000000		0,38	0,38		
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000		0,71	0,71		
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Taxas	H	1,0000000		0,01	0,01		
Insumo	00043468	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000		0,52	0,52		
Insumo	00043469	SINAPI	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000		0,73	0,73		
						MO sem LS =>	19,43	LS =>	0,00	MO com LS =>	19,43
						Valor do BDI =>	5,09			Valor com BDI =>	28,01

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
Composição	280026	SEDOP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000		16,97	16,97
Composição Auxiliar	286378	SEDOP	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000		0,27	0,27
Insumo	EC373700	SEDOP	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000		1,98	1,98
Insumo	EC434670	SEDOP	FERRAMENTAS - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000		0,37	0,37
Insumo	MO611100	SEDOP	SERVENTE	Mão de Obra	H	1,0000000		12,18	12,18
Insumo	EC373710	SEDOP	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000		0,64	0,64
Insumo	EC373720	SEDOP	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	Material	H	1,0000000		0,71	0,71
Insumo	EC434910	SEDOP	EPI - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000		0,78	0,78

98/106



CONSRIL Construtora Ripardo LTDA.

CNPJ: 02.354.503/0001-90 - Av. Santos Dumont, nº 92-A, Centro, Tasso Fragoso MA

6093
[Handwritten Signature]

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 10/2023. - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 58503/2023

Obra: LOTE II - Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de manutenção e reparos dos prédios públicos da Educação do município de Balsas/MA, sob demanda (Ordem de Serviço).

Bancos: SINAPI - 09/2023 - Maranhão / SBC - 10/2023 - Maranhão / ORSE - 11/2023 - Sergipe / SEDOP - 10/2023 - Pará / SEINFRA - 027 - Ceará / IOPES - 10/2023 - Espírito Santo / SIURB - 01/2023 - São Paulo / SUDECAP - 07/2023 - Minas Gerais / FDE - 07/2023 - São Paulo / AGETOP CIVIL - 07/2023 - Goiás / EMBASA - 01/2022 - Bahia / CAERN - 05/2023 - Rio Grande do Norte.

Encargos Sociais não Desonerado: Horista: 114,08% Mensalista: 71,35% B.D.I. = 22,23%

Composições Analíticas com Preço Unitário

Insumo	EC373730	SEDOP	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	Material	H	1,0000000		0,04	0,04		
						MO sem LS =>	12,45	LS =>	0,00	MO com LS =>	12,45
						Valor do BDI =>	3,77			Valor com BDI =>	20,74
Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total		
Composição	91946	SINAPI	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000		8,49	8,49		
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1280000		19,85	2,54		
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1280000		25,48	3,26		
Insumo	00038094	SINAPI	ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	Material	UN	1,0000000		1,77	1,77		
Insumo	00038099	SINAPI	SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	Material	UN	1,0000000		0,92	0,92		
						MO sem LS =>	4,90	LS =>	0,00	MO com LS =>	4,90
						Valor do BDI =>	1,88			Valor com BDI =>	10,37
Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total		
Composição	88323	SINAPI	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000		22,56	22,56		
Composição Auxiliar	95385	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TELHADISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000		0,22	0,22		
Insumo	00012869	SINAPI	TELHADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000		18,99	18,99		
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000		1,16	1,16		
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Serviços	H	1,0000000		0,36	0,36		
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000		0,71	0,71		
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Taxas	H	1,0000000		0,01	0,01		
Insumo	00043459	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000		0,31	0,31		
Insumo	00043463	SINAPI	EPT - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000		0,83	0,83		
						MO sem LS =>	19,16	LS =>	0,00	MO com LS =>	19,16
						Valor do BDI =>	5,01			Valor com BDI =>	27,57
Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total		
Composição	92002	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000		35,46	35,46		
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5720000		19,85	11,35		
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5720000		25,48	14,57		
Insumo	00038101	SINAPI	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	Material	UN	2,0000000		4,77	9,54		
						MO sem LS =>	21,92	LS =>	0,00	MO com LS =>	21,92
						Valor do BDI =>	7,88			Valor com BDI =>	43,34
Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total		
Composição	90587	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	1,0000000		0,30	0,30		
Composição Auxiliar	90582	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000		0,25	0,25		
Composição Auxiliar	90583	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000		0,05	0,05		
						MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
						Valor do BDI =>	0,06			Valor com BDI =>	0,36
Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total		
Composição	90586	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0000000		0,76	0,76		
Composição Auxiliar	90582	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000		0,25	0,25		
Composição Auxiliar	90583	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000		0,05	0,05		
Composição Auxiliar	90584	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000		0,19	0,19		
Composição Auxiliar	90585	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000		0,27	0,27		
						MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
						Valor do BDI =>	0,16			Valor com BDI =>	0,92
Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total		
Composição	90582	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000		0,25	0,25		
Insumo	00013896	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DA PONTEIRA DE 45* MM, COM MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO DE 2 HP (2 CV)	Equipamento	UN	0,0001280		1.894,16	0,25		
						MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
						Valor do BDI =>	0,05			Valor com BDI =>	0,30
Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total			

99/106



CONSRIL Construtora Ripardo LTDA.

CNPJ: 02.354.503/0001-90 - Av. Santos Dumont, nº 92-A, Centro,
Tasso Fragoso MA

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 10/2023. - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 56503/2023

Obra: LOTE II - Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de manutenção e reparos dos prédios públicos da Educação do município de Balsas/MA, sob demanda (Ordem do Serviço).

Bancos: SINAPI - 08/2023 - Maranhão / SBC - 10/2023 - Maranhão / JORSE - 11/2023 - Sergipe / SEDOP - 10/2023 - Pará / SEINFRA - 027 - Ceará / IOPES - 10/2023 - Espírito Santo / SIURB - 01/2023 - São Paulo / SUDECAP - 07/2023 - Minas Gerais / FDE - 07/2023 - São Paulo / AGETOP CIVIL - 07/2023 - Goiás / EMBASA - 01/2022 - Bahia / CAERN - 05/2023 - Rio Grande do Norte.

Encargos Sociais não Desonerado: Horista: 114,08% Mensalista: 71,35% B.D.I. = 22,23%

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composição	Código/Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total	
	90583/SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000		0,05	0,05	
Insumo	00013896/SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	Equipamento	UN	0,0000296		1.694,16	0,05	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,01			Valor com BDI =>	0,06

Composição	Código/Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total	
	90584/SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000		0,19	0,19	
Insumo	00013896/SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	Equipamento	UN	0,0001000		1.994,16	0,19	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,04			Valor com BDI =>	0,23

Composição	Código/Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total	
	90585/SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000		0,27	0,27	
Insumo	00002705/SINAPI	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	Material	KWH	0,5200000		0,52	0,27	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,06			Valor com BDI =>	0,33

Composição	Código/Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total	
	86325/SINAPI	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000		18,31	18,31	
Auxiliar	95367/SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA VIDRACEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000		0,22	0,22	
Insumo	00010489/SINAPI	VIDRACEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000		14,60	14,60	
Insumo	00037370/SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000		1,16	1,16	
Insumo	00037371/SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Serviços	H	1,0000000		0,36	0,36	
Insumo	00037372/SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000		0,71	0,71	
Insumo	00037373/SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Taxas	H	1,0000000		0,01	0,01	
Insumo	00043465/SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000		0,52	0,52	
Insumo	00043489/SINAPI	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000		0,73	0,73	
				MO sem LS =>	14,82	LS =>	0,00	MO com LS =>	14,82
				Valor do BDI =>	4,07			Valor com BDI =>	22,38

Tipo de Licitação CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 10/2023 - LOTE I
Abertura da Licitação 02/02/2024 09:00
Número do Processo Licitatório 56503/2023

Total sem BDI 10.542.907,33
Total do BDI 2.341.931,97
Total Geral 12.884.839,30

CONSRIL - CONSTRUTORA RIPARDO LTDA
CNPJ: 02.354.503/0001-90
José Inácio Castro Ripardo
R.G nº. 0535894620146 - SESP MA
CPF nº. 121.907.723-20

LUIZ ANTONIO RAMALHÃO
Engenheiro Civil
R.G. 5022348162-SSP-RS
CPF. 211.897.480-68
CREA Nº 220590090-0

100/106





CONSRIL Construtora Ripardo LTDA

CNPJ: 02.354.503/0001-90 -Av. Santos Dumont, nº 92-A, Centro,
Tasso Fragoso MA

5095

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 10/2023
Processo Administrativo nº 56503/2023
LOTE II – PRÉDIOS DA EDUCAÇÃO
COMPOSIÇÃO DE B.D.I



101/106

6096
[Handwritten signature]



CONSRIL Construtora Ripardo LTDA.

CNPJ: 02.354.503/0001-90 - Av. Santos Dumont, nº 92-A, Centro,
Tasso Fragoso MA

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 10/2023 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 56503/2023

Objeto: LOTE II - Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de manutenção e reparos dos prédios públicos da Educação do município de Balsas/MA, sob demanda (Ordem de Serviço).

LOCAL: Município de Balsas - MA

CLIENTE: Prefeitura municipal de Balsas - MA

BDI = 22,23%

Encargos Sociais não desoneração: Horistas = 114,08%

Mensalistas = 71,35%

Tipo de obra: CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS

Faixa de BDI* (Acórdão 2622/2013 - TCU - Plenário): 20,34% a 25,00%

VALORES DE BDI POR TIPO DE OBRA				
TIPO DE OBRA	1 Quartil	Médio		3 Quartil
Construção de Edifícios	20,34%	22,12%		25,00%
Construção de Rodovias e Ferrovias	19,60%	20,97%		24,23%
Construção de Redes de Abastecimento de Água, Coleta de Esgoto e Construções Correlatas	20,76%	24,18%		26,44%
Construção e Manutenção de Estações e Redes de Distribuição de Energia Elétrica	24,00%	25,84%		27,86%
Obras Portuárias, Marítimas e Fluviais	22,80%	27,48%		30,95%
Fornecimento de Materiais e Equipamentos	11,10%	14,02%		16,80%

A fórmula abaixo foi utilizada para cálculo do BDI das faixas acima relacionadas, devendo ser adotada como padrão.

COMPOSIÇÃO DO BDI(%) = 22,23%				
FÓRMULA PADRÃO: $BDI = (1+D20+D22+D23+D21) \times (1+D24) \times (1+D25) / (1-D26) - 1$				
Onde:		Siglas		
Administração Central (AC)		AC		4,00%
Seguros e Garantia (S)		S		0,80%
Risco (R)		R		1,27%
Despesas Financeiras (DF)		DF		1,23%
Bonificação e Lucro (L)		L		7,40%
Impostos Incidentes (I)		I		5,65%
	PIS	P		0,65%
	COFINS	C		3,00%
	ISS	ISS		2,00%
	CPRB (Contribuição Previdenciária sobre Receita Bruta -0% ou 4,5% - Desoneração)	CPRB		0,00%
	BDI SEM desoneração (Fórmula Acórdão TCU)	BDI PAD		

TAXA GLOBAL DE BDI = BDI S DES 22,23%

(*) Item 9.2.1 Acórdão 2622/2013-TCU - Plenário: Quando a taxa de BDI indicada pelo Tomador estiver for dos patamares estipulados, o detalhamento do BDI deve ser acompanhado de relatório técnico circunstanciado, justificando a adoção do percentual adotado para cada parcelado BDI, assinado pelo profissional responsável técnico do orçamento, usando como diretrizes os percentuais apresentados na tabela acima.

(**) Os percentuais de impostos a serem adotados devem ser indicados pelo Tomador, conforme legislação vigente.

(***) Item 9.3.2.3 Acórdão 2622/2013-TCU - Plenário: Para o ISS, deverão ser definidos pelo Tomador, através de declaração informativa, conforme legislação tributária municipal, a base de cálculo e, sobre esta, a respectiva alíquota do ISS, que será um percentual entre 2% e 5%.

(****) A análise de planilha orçamentária COM desoneração possibilita a consideração de alíquota de 4,5% na composição do BDI, no item tributos

$$BDI = (1+AC+S+R+G) (1+DF) (1+L) - 1$$

(1 - I)

Fonte da composição, valores de referência e fórmula do BDI: Acórdão 2622/2013 - TCU - Plenário

- Onde:
- AC = taxa representativa das despesas de rateio da Administração Central
 - S = Taxa representativa de seguros
 - R = taxa representativa de Risco
 - G = taxa representativa de Garantia
 - DF = taxa representativa das Despesas Financeiras
 - L = taxa representativa de Lucro
 - I = taxa representativa da incidência de Impostos

[Handwritten signature]
 CONSTRIL - CONSTRUTORA RIPARDO LTDA
 CNPJ. 02.354.503/0001-90
 José Inácio Castro Ripardo
 R. G nº. 0535384620146 - SESP MA
 ,CPF nº. 121.907.723-20

[Handwritten signature]
 LUIZ ANTÔNIO RANGRAB
 Engenheiro Civil
 R.G. 5022348162-SSP-RS
 CPF. 211.897.490-68
 CREA Nº 220590090-0

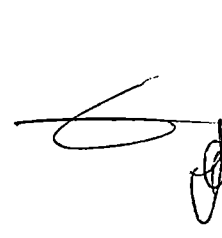
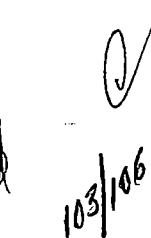
102/106
[Handwritten mark]



6097
CONSRIL Construtora Ripardô LTDA.

CNPJ: 02.354.503/0001-90 -Av. Santos Dumont, nº 92-A, Centro,
Tasso Fragoso MA

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 10/2023
Processo Administrativo nº 56503/2023
LOTE II – PRÉDIOS DA EDUCAÇÃO
COMPOSIÇÃO DE ENCARGOS SOCIAIS



103/106

**CONSRIL Construtora Ripardo LTDA.**CNPJ: 02.354.503/0001-90 -Av. Santos Dumont, nº 92-A, Centro,
Tasso Fragoso MA

6098

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 10/2023 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 56503/2023

Objeto: LOTE II - Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de manutenção e reparos dos prédios públicos da Educação do município de Balsas/MA, sob demanda (Ordem de Serviço).

LOCAL: Município de Balsas – MA

B.D.I. = 22,23%

Encargos Sociais não desoneração: Horistas = 114,08%

Mensalistas = 71,35%

MARANHÃO

VIGÊNCIA A PARTIR DE 12/2022

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA					
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO		SEM DESONERAÇÃO	
		HORISTA	MENSALISTA	HORISTA	MENSALISTA
GRUPO A					
A1	INSS	0,00%	0,00%	20,00%	20,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
A	T	17,80%	17,80%	37,80%	37,80%
GRUPO B					
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,88%	Não incide	17,88%	Não incide
B2	Feriados	3,95%	Não incide	3,95%	Não incide
B3	Auxílio – Enfermidade	0,87%	0,66%	0,87%	0,66%
B4	13º Salário	10,96%	8,33%	10,96%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,05%	0,07%	0,05%
B6	Faltas Justificadas	0,73%	0,56%	0,73%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,50%	Não incide	1,50%	Não incide
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,08%	0,11%	0,08%
B9	Férias Gozadas	11,11%	8,45%	11,11%	8,45%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%	0,04%	0,03%
B	T	47,22%	18,16%	47,22%	18,16%
GRUPO C					
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,55%	3,46%	4,55%	3,46%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,11%	0,08%	0,11%	0,08%
C3	Férias Indenizadas	3,15%	2,40%	3,15%	2,40%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,61%	1,99%	2,61%	1,99%
C5	Indenização Adicional	0,38%	0,29%	0,38%	0,29%
C	T	10,80%	8,22%	10,80%	8,22%
GRUPO D					
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo	8,41%	3,23%	17,85%	6,86%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio	0,38%	0,29%	0,41%	0,31%
D	T	8,79%	3,52%	18,25%	7,17%
TOTAL (A+B+C+D)		84,61%	47,70%	114,08%	71,35%

CONSRIL - CONSTRUTORA RIPARDO LTDA
 CNPJ. 02.354.503/0001-90
 José Inácio Castro Ripardo
 R. G nº. 0535384620146 – SESP MA
 CPF nº. 121.907.723-20

LUÍZ ANTÔNIO RANGRAB
 Engenheiro Civil
 R.G. 5022348162-SSP-RS
 CPF. 211.897.490-68
 CREA Nº 220590090-0

CONSRIL - CONSTRUTORA RIPARDO LTDA - ME
 AV. SANTOS DUMONT, Nº 92 A, CENTRO, TASSO FRAGOSO - MA. CEP. 65.820-000
 CNPJ. Nº 02.354.503/0001-90

104/106



CONSRIL Construtora Ripardo LTDA.

CNPJ: 02.354.503/0001-90 -Av. Santos Dumont, nº 92-A, Centro,
Tasso Fragoso MA

8099

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 10/2023
Processo Administrativo nº 56503/2023
LOTE II – PRÉDIOS DA EDUCAÇÃO
DECLARAÇÃO DE ELABORAÇÃO
INDEPENDENTE DE PROPOSTA


105/106



CONSRIL Construtora Ripardo LTDA.

CNPJ: 02.354.503/0001-90 -Av. Santos Dumont, nº 92-A, Centro,
Tasso Fragoso MA

6100

DECLARAÇÃO DE ELABORAÇÃO INDEPENDENTE DE PROPOSTA

Ref.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 10/2023. - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 56503/2023 – LOTE II – PRÉDIOS DA EDUCAÇÃO

Prezado Senhor,

José Inácio Castro Ripardo, portador da Carteira de Identidade nº 0535384620146 – SESP MA e do CPF nº 121.907.723-20, como representante devidamente constituído da **CONSRIL - CONSTRUTORA RIPARDO LTDA - EPP**, CNPJ nº 02.354.503/0001-90, sediada na cidade de Tasso Fragoso – MA, Av. Santos Dumont, nº. 92 A, Centro, CEP. 65.820-000, doravante denominada Licitante, para fins do disposto no item 2.0 do Edital **CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 10/2023**, declara, sob as penas da Lei, em especial o art. 299 do Código Penal Brasileiro, que:

a) A proposta anexa foi elaborada de maneira independente pela **CONSRIL - CONSTRUTORA RIPARDO LTDA - EPP**, e que o conteúdo da proposta anexa não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado a, discutido com ou recebido de qualquer outro participante potencial ou de fato da **CONSRIL - CONSTRUTORA RIPARDO LTDA - EPP**, por qualquer meio ou por qualquer pessoa;

b) A intenção de apresentar a proposta anexa não foi informada a, discutido com ou recebido de qualquer outro participante potencial ou de fato da **CONSTRUTORA RIPARDO LTDA- EPP**, por qualquer meio ou por qualquer pessoa;

c) Que não tentou, por qualquer meio ou por qualquer pessoa, influir na decisão de qualquer outro participante potencial ou de fato da (identificação da licitação) quanto a participar ou não da referida licitação;

d) Que o conteúdo da proposta anexa não será, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, comunicado a ou discutido com qualquer outro participante potencial ou de fato do **CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 10/2023** antes da adjudicação do objeto da referida licitação;

e) Que o conteúdo da proposta anexa não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado a, discutido com ou recebido de qualquer integrante da **PREFEITURA MUNICIPAL DE BALSAS - MA** antes da abertura oficial das propostas; e

f) Que está plenamente ciente do teor e da extensão desta declaração e que detém plenos poderes e informações para firmá-la.

Tasso Fragoso (MA), 02 de fevereiro de 2024.

CONSRIL - CONSTRUTORA RIPARDO LTDA
CNPJ. 02.354.503/0001-90
José Inácio Castro Ripardo
R. G nº. 0535384620146 – SESP MA
CPF nº. 121.907.723-20

106/206

THE UNIVERSITY OF CHICAGO
DEPARTMENT OF POLITICAL SCIENCE
1100 EAST 58TH STREET
CHICAGO, ILLINOIS 60637

MEMORANDUM FOR THE RECORD
SUBJECT: [Illegible]

[Illegible text]

[Illegible text]

[Illegible text]

[Illegible text]

[Illegible text]

[Illegible text]

[Illegible text]