

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
MINISTÉRIO DA INFRAESTRUTURA
DEPARTAMENTO NACIONAL DE TRANSITO
CARTEIRA NACIONAL DE HABILITAÇÃO

MT

NOME
FERNANDO ULYSSES SALDANHA TELES VIEIRA

DOC. IDENTIDADE/ÓRG EMISSOR/UF
22906690 SEJUSP MT

CPF
048.295.141-39

DATA NASCIMENTO
10/09/1992

FILIAÇÃO
FERNANDO TELES VIEIRA
SOLANGE DE FATIMA SALDANHA VIEIRA

PERMISSÃO
ACC
CAT. HAB.

Nº REGISTRO
05255823761

VALIDADE
07/02/2032

1ª HABILITAÇÃO
21/07/2011

OBSERVAÇÕES

Fernando Ulysses Saldanha T. Vieira
ASSINATURA DO PORTADOR

LOCAL
CUIABÁ, MT

DATA EMISSÃO
10/02/2022

ASSINADO DIGITALMENTE
DEPARTAMENTO ESTADUAL DE TRANSITO

41708007516
MT650793528

MATO GROSSO

DENATRAN **CONTRAN**

VÁLIDA EM TODO O TERRITÓRIO NACIONAL
2323390017

QR-CODE



Documento assinado com certificado digital em conformidade com a Medida Provisória nº 2200-2/2001. Sua validade poderá ser confirmada por meio do programa Assinador Serpro.

As orientações para instalar o Assinador Serpro e realizar a validação do documento digital estão disponíveis em: <https://www.serpro.gov.br/assinador-digital>.

SERPRO/SENATRAN

TERMO DE PROPOSTA COMERCIAL

À

Comissão Permanente de Licitação – CPL
Secretaria de Estado de Cidades do Estado de Mato Grosso
TOMADA DE PREÇOS N.º 001/2022/SECITEC

Em atendimento ao Edital da TOMADA DE PREÇOS N.º 001/2022/SECITECI, e atendendo aos requisitos do Edital, **apresentamos e submetemos à apreciação técnica-legal-administrativa de nossa Proposta Comercial para o Lote de Número 01 referente Obra de Reforma da Escola Técnica Estadual de Tangará da Serra – MT**, assumindo inteira responsabilidade por quaisquer erros e omissões que venham a ser detectados quando de sua verificação.





O **nosso preço total global** para a execução dos serviços previstos no Edital em epígrafe é de **R\$ (1.310.819,22) (um milhão trezentos e dez mil oitocentos e dezenove reais e vinte e dois centavos)**, de acordo com a planilha de preço em anexo.

O prazo de execução dos serviços é de 180 (cento e oitenta) dias consecutivos a partir da data de assinatura do contrato.

O prazo de validade dessa proposta é de 60 (sessenta) dias corridos contados a partir da data de entrega da mesma.

Declaramos que em nossos preços já estão computados, seguros em geral, encargos da legislação trabalhista e previdenciária, dispêndios resultantes de impostos, taxas, regulamentos e posturas municipais, estaduais e federais, enfim, tudo o que for necessário para a execução total dos serviços, bem como nosso lucro e demais elementos constantes do Edital. Declaramos ainda, nosso pleno conhecimento de todos os aspectos relativos à licitação em epígrafe e nossa inteira concordância com as condições constantes do Edital e seus anexos.

Declaramos que a proposta apresentada para participar da TOMADA DE PREÇOS N.º 001/2022/SECITECI foi elaborada de maneira independente, e a intenção de apresentá-la, não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informada, discutida ou recebida de qualquer outro participante potencial ou de fato da licitação, por qualquer outro meio ou por qualquer pessoa e que não tentou, por qualquer meio ou por qualquer pessoa, influir na decisão de qualquer outro participante potencial ou de fato da licitação supra quanto a participar ou não da referida licitação e ainda que o conteúdo da proposta apresentada para participar nesta licitação não foi e nem será, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, comunicado ou discutido, nem recebido ou fornecido, com qualquer outro participante potencial ou de fato da licitação antes da adjudicação do objeto da referida licitação; como também não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, discutido ou recebido de



 Av. Presidente Tancredo A. Neves,
nº 1773 W, Parque das Mansões,
Tangará da Serra-MT - CEP 78.300-000
 65 3326.9406 | 99987.9443
 globalservicos.adm@gmail.com

qualquer integrante da Secretaria de Estado De Ciência, Tecnologia e Inovação, antes da abertura oficial das propostas e finalmente que está plenamente ciente do teor e da extensão desta declaração e que detém plenos poderes e informações para firmá-la.

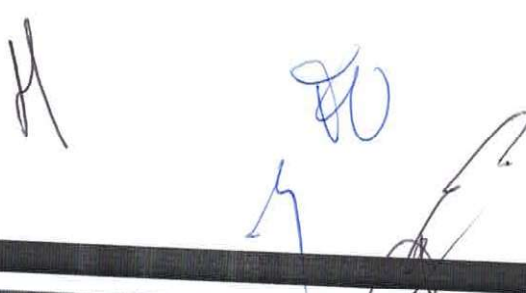



Empresa: Global Serviços e Construtora LTDA		
CNPJ nº: 22.058.518/0001-19		
Endereço – AV. Presidente Tancredo de Almeida Neves		
nº: 1773	W Bairro: Parque das Mansões	Município/estado: Tangara da Serra MT
CEP: 78300-081		Telefone Celular: (65) 99987-9443
Telefone Fixo: (65) 3326-9406		e-mail: globalservicos.adm@gmail.com
Banco: COOP. SICREDI	Agência: 0804	Conta Corrente: 42625-7
Representante Legal: Ana Paula Wainer de Souza		
RG nº: 18951317 SSP/MT	CPF nº 031.810.971-95	

Atenciosamente,

Tangará da Serra 06 de março de 2023



ANA PAULA WAINER DE SOUZA
PROPRIETÁRIA
CPF 031.810.971-95





📍 Av. Presidente Tancredo A. Neves,
nº 1773 W, Parque das Mansões,
Tangará da Serra-MT - CEP 78.300-000
☎ 65 3326.9406 | 99987.9443
✉ globalservicos.adm@gmail.com



GLOBAL SERVIÇOS E ENGENHARIA LTDA
CNPJ: 22.058.518/00001-19

Av. Presidente Tancredo A. Neves,
 nº 1773 W, Parque das Mansões,
 Tangará da Serra-MT - CEP 78.300-000
 65 3326.9406 | 99987.9443
 globalservicos.adm@gmail.com

OBRA Reforma da Escola Técnica de Tangará da Serra - MT		LOCAL: Tangará da Serra - MT		
BANCOS: SINAPI - 04/2022 - Mato Grosso SICRO3 - 04/2022 - Mato Grosso ORSE - 04/2022 - Sergipe SEINFRA - 027 - Ceará SIURB - 01/2022 - São Paulo	LEIS SOCIAIS: Sem Desoneração: Horista: 107,07% Mensalista: 65,87%	DATA: 06/03/2023	BDI (MAT. E EQUIP.):	BDI SERVIÇO: 23,43%

Planilha Orçamentária Resumida

Item	Descrição	Total	Peso (%)
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
2	MOVIMENTAÇÃO DE SOLO	R\$ 20.067,84	1,53 %
3	ESTRUTURA	R\$ 12.826,69	0,98 %
4	PAVIMENTAÇÃO - EXTERNO	R\$ 5.928,76	0,45 %
5	PAVIMENTAÇÃO - INTERNO	R\$ 141.200,39	10,77 %
6	COBERTURA	R\$ 198.247,35	15,12 %
7	ESQUADRIAS	R\$ 156.775,37	11,96 %
8	PINTURA	R\$ 162.676,69	12,41 %
9	REVESTIMENTO	R\$ 99.164,63	7,57 %
10	SANITÁRIOS	R\$ 13.596,94	1,04 %
11	PEÇAS E METAIS SANITÁRIOS	R\$ 107.046,89	8,17 %
12	INCÊNDIO	R\$ 56.735,70	4,33 %
13	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 15.236,68	1,16 %
14	SPDA	R\$ 52.778,53	4,03 %
15	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA	R\$ 161.018,84	12,28 %
		R\$ 107.517,92	8,20 %
		Total sem BDI	R\$ 1.062.113,25
		Total do BDI	R\$ 248.705,97
		Total Geral	R\$ 1.310.819,22

[Handwritten signature]

APARECIDO FRANCISCO DA SILVA
 ENG CIVIL CREA 06295 MT

FLAVIO ALVES LIMA
 ENG CIVIL CREA MT 51056

clb

[Handwritten initials and marks]



GLOBAL SERVIÇOS E ENGENHARIA LTDA
CNPJ: 22.058.518/00001-19

Av. Presidente Tancredo A. Neves,
 nº 1773 W, Parque das Mansões,
 Tangará da Serra-MT - CEP 78.300-000
 65 3326.9406 | 999879443
 global.servicos.adm@gmail.com

OBRA Reforma da Escola Técnica de Tangará da Serra - MT

BANCOS:
 SINAPI - 04/2022 - Mato Grosso
 SICRO3 - 04/2022 - Mato Grosso
 ORSE - 04/2022 - Sergipe
 Próprio - 027 - Ceará
 SIURB - 01/2022 - São Paulo

LEIS SOCIAIS:
 Sem Desoneração:
 Horista: 107,07%
 Mensalista: 65,87%

DATA:
 06/03/2023

LOCAL: Tangará da Serra - MT

BDI (MAT. E EQUIP.):

BDI SERVIÇO:
 23,43%

Item	Tipo	Banco	Código	Descrição	Un.	Qtd.	Preço Unit	Preço com BDI	Total sem BDI	Total
SERVIÇOS PRELIMINARES										
1.1	Insumo	cot-452	Próprio	LOCAÇÃO DE CONTAINER PARA ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	Mês	6	678,02	836,88	4.068,12	20.067,84
1.2	Composição	SECI0455	Próprio	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO (Ref. SINAPI 74209 01/2020)	m²	27	331,72	409,44	8.956,44	5.021,28
1.3	Composição	CPM-59	Próprio	REDE DE INTERNET	un	6	539,00	665,28	3.234,00	11.054,88
MOVIMENTAÇÃO DE SOLO										
2.1	Composição	93358	Próprio	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1.30 M. AF 02/2021	m³	101,44	70,49	87,00	7.150,50	12.826,69
2.2	Composição	101616	Próprio	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF 08/2020	m²	101,44	5,15	6,35	522,41	8.825,28
2.3	Composição	96385	Próprio	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE A TERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVO SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF 11/2019	m³	285,24	9,54	11,77	2.721,18	3.357,27
ESTRUTURA										
3.1	Composição	103328	Próprio	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF 12/2021	m²	30,15	81,77	100,92	4.803,77	5.928,76
3.2	Composição	87775	Próprio	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF 08/2022	m²	30,15	50,10	61,83	1.510,51	1.864,17
3.3	Composição	96536	Próprio	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM. 4 UTILIZAÇÕES. AF 06/2017	m²	1,44	67,81	83,69	97,64	120,51
3.4	Composição	94972	Próprio	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	m³	1,44	489,30	603,94	704,59	869,67
3.5	Composição	96544	Próprio	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF 06/2017	KG	1,44	17,83	22,00	25,67	31,68
PAVIMENTAÇÃO - EXTERNO										
4.1	Composição	87262	Próprio	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M² E 10 M². AF 06/2014	m²	532	131,41	162,19	114.406,30	141.200,39
4.2	Composição	1600989	Próprio	Demolição de concreto simples com martelo	m³	37,24	342,80	423,11	69.910,12	86.285,08
4.3	Composição	C0929	Próprio	CORTE EM CONCRETO DETERIORADO	m²	532,12	34,28	42,31	12.765,87	15.756,61
4.4	Composição	2180	Próprio	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço t4, esp. média = 2,5cm	m²	532,12	25,35	31,28	18.241,07	22.513,99
PAVIMENTAÇÃO - INTERNO										
5.1	Composição	87262	Próprio	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M² E 10 M². AF 06/2014	m²	728	131,41	162,19	160.631,31	198.247,35
5.2	Composição	1600989	Próprio	Demolição de concreto simples com martelo	m³	50,96	342,80	423,11	95.666,48	118.074,32
5.3	Composição	C0929	Próprio	CORTE EM CONCRETO DETERIORADO	m²	728,48	34,28	42,31	17.469,08	21.561,68
5.4	Composição	2180	Próprio	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço t4, esp. média = 2,5cm	m²	728,48	25,35	31,28	24.972,29	30.821,98
5.5	Composição	98689	Próprio	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF 09/2020	M	6,8	101,85	125,71	18.466,96	22.786,85
5.6	Composição	88648	Próprio	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35CM. AF 06/2014	M	486,82	6,91	8,52	692,58	854,82
COBERTURA										
6.1	Composição	97640	Próprio	REMOÇÃO DE FORROS DE DRY WALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	m²	416,23	1,31	1,61	127.021,09	156.775,37
6.2	Composição	96486	Próprio	FORRO DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF 05/2017 P	m²	416,23	92,63	114,33	545,26	670,13
6.5	Composição	263	Próprio	Revisão em cobertura com telha cerâmica tipo canal comum, Itabiânia ou similar, com reposição de 10% do material	m²	1499,07	58,65	72,39	38.555,38	47.587,57
ESQUADRIAS										
7.1	Composição	94569	Próprio	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVO ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	m²	139,45	605,31	747,13	87.920,45	108.517,67
7.2	Composição	94590	Próprio	CONTRAMARCO DE ALUMÍNIO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	M	137,05	16,96	20,93	131.798,85	162.676,69
7.3	Composição	97645	Próprio	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	m²	2,4	27,13	33,48	84.410,47	104.187,27
7.4	Composição	97644	Próprio	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	m²	139,45	7,54	9,30	65,11	80,35
7.5	Composição	91341	Próprio	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO. FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	m²	62,04	640,58	790,66	1.051,45	1.296,88
7.6	Composição	91304	Próprio	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO. EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	UN	42	100,14	123,60	39.741,58	49.052,54
PINTURA										
8									80.360,36	99.164,63



GLOBAL SERVIÇOS E ENGENHARIA LTDA
CNPJ: 22.058.518/00001-19

Av. Presidente Tancredo A. Neves,
nº 1773 W, Parque das Manúes,
Tangará da Serra-MT - CEP 78.300-000
65 3326.9406 | 99987.9443
globalservicos.adm@gmail.com

OBRA Reforma da Escola Técnica de Tangará da Serra - MT

BANCOS:
SINAPI - 04/2022 - Mato Grosso
SICRO3 - 04/2022 - Mato Grosso
ORSE - 04/2022 - Sergipe
Próprio - 027 - Ceará
SIURB - 01/2022 - São Paulo

LEIS SOCIAIS:
Sem Desoneração:
Horista: 107,07%
Mensalista: 65,87%

DATA:
06/03/2023

LOCAL: Tangará da Serra - MT

BDI (MAT. E EQUIP.):

BDI SERVIÇO:
23,43%

Item	Tipo	Banco	Código	Descrição	Orçamento Sintético					
					Un.	Qtd.	Preço Unit	Preço com BDI	Total sem BDI	Total
8.1	Composição	SECI0627	Próprio	REMOÇÃO DE PINTURA LATEX (RASPAGEM E/OU ESCOVAMENTO E/OU LIXAMENTO)	m²	3057,82	6,15	7,59	18.805,59	23.208,85
8.2	Composição	88497	Próprio	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LATEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	m²	1460,7	14,95	18,45	21.837,46	26.949,91
8.3	Composição	88489	Próprio	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LATEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	m²	1460,7	13,72	16,93	20.040,80	24.729,65
8.4	Composição	95305	Próprio	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF 09/2016	m²	1597,12	12,32	15,20	19.676,51	24.276,22
9 REVESTIMENTO										
9.1	Composição	87248	Próprio	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2.	m²	238	46,29	57,13	11.017,02	13.596,94
10 SANITÁRIOS										
10.1	Composição	98557	Próprio	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF 06/2018	m²	126,83	53,42	65,93	6.775,25	8.361,90
10.2	Composição	87262	Próprio	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M² E 10 M². AF 06/2014	m²	126,83	131,41	162,19	16.666,73	20.570,55
10.3	Composição	1600989	Próprio	Demolição de concreto simples com martetele	m³	126,83	342,80	423,11	43.477,32	53.663,04
10.4	Composição	C0929	Próprio	CORTE EM CONCRETO DETERIORADO	m²	126,83	34,28	42,31	4.347,73	5.366,17
10.5	Composição	2456	Próprio	Remoção de piso em mármore	m²	126,83	14,95	18,45	1.896,10	2.340,01
10.6	Composição	2180	Próprio	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço 14, esp. média = 2,5cm	m²	126,83	25,35	31,28	3.215,14	3.967,24
10.7	Composição	SECI08	Próprio	DIVISÓRIA SANITÁRIA DE GRANITO E+3CM H=1,80 COM FERRAGENS	m²	21	339,03	418,46	7.119,63	8.787,66
10.8	Composição	12504	Próprio	Remoção de divisória de granito (ou marmore)	m²	21	13,08	16,14	274,68	338,94
10.9	Composição	SECI630	Próprio	REMOÇÃO E REASSENTAMENTO DE BANCADA DE MAMORE OU BRANITO	m²	5,28	168,06	207,43	887,35	1.095,23
10.10	Composição	10759	Próprio	Bancada em granito cinza andorinha, c=2cm	m²	5,28	392,23	484,12	2.070,97	2.556,15
11 PEÇAS E METAIS SANITÁRIOS										
11.1	Composição	86937	Próprio	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	16	203,42	251,08	45.966,36	56.735,70
11.2	Composição	CPM-43	Próprio	TANQUE DE LOUÇA MÉDIO - 30L	UN	2	978,26	1.207,46	1.956,52	2.414,92
11.3	Composição	100854	Próprio	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATÓRIO COM SENSOR DE PRESENÇA. AF 01/2020	UN	12	1.666,63	2.057,12	19.999,56	24.685,44
11.4	Composição	86909	Próprio	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	2	120,63	148,89	241,26	297,78
11.5	Composição	95470	Próprio	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2016	UN	12	288,86	356,53	3.466,32	4.278,36
11.6	Composição	99635	Próprio	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/2", ACABAMENTO METALICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	16	216,00	266,60	3.456,00	4.265,60
11.7	Composição	95547	Próprio	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF 01/2020	UN	16	81,46	100,54	1.303,36	1.608,64
11.8	Composição	95544	Próprio	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF 01/2020	UN	16	43,68	53,91	698,88	862,56
11.9	Composição	100849	Próprio	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	12	48,40	59,74	580,80	716,88
11.10	Composição	95472	Próprio	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	4	720,14	888,86	2.880,56	3.555,44
11.11	Composição	100868	Próprio	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	4	503,14	621,02	2.012,56	2.484,08
11.12	Composição	100864	Próprio	BARRA DE APOIO EM "L", EM AÇO INOX POLIDO 80 X 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	4	1.013,14	1.250,51	4.052,56	5.002,04
11.13	Composição	CPM-44	Próprio	TANQUE AÇO INOX 47 LITROS COM METAIS	UN	2	1.031,63	1.273,34	2.063,26	2.546,68
12 INCÊNDIO										
12.1	Composição	101909	Próprio	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020 P	UN	2	227,74	281,09	455,48	562,18
12.2	Composição	101906	Próprio	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE CO2 DE 4 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020 P	UN	1	595,24	734,70	595,24	734,70
12.3	Composição	101905	Próprio	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE ÁGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020 P	UN	3	201,77	249,04	605,31	747,12
12.4	Composição	11173	Próprio	Bomba para incêndio jockey 2ev	un	1	1.652,33	2.039,47	1.652,33	2.039,47
12.5	Composição	SECI-58003	Próprio	ACIONADOR MANUAL DE ALARME CONTRA INCENDIO	un	2	75,76	93,51	151,52	187,02
12.6	Insumo	276	Próprio	Bateria de 12v x 7a para centrais de alarme	un	1	160,00	197,48	160,00	197,48



GLOBAL SERVIÇOS E ENGENHARIA LTDA
CNPJ: 22.058.518/0001-19

Av. Presidente Tancredo A. Neves,
 nº 1773 W, Parque das Marujões,
 Tangará da Serra-MT - CEP 78.300-000
 65 3326.9406 | 99987.9443
 globaiservicos.adm@gmail.com

OBRA Reforma da Escola Técnica de Tangará da Serra - MT

BANCOS:
 SINAPI - 04/2022 - Mato Grosso
 SICRO3 - 04/2022 - Mato Grosso
 ORSE - 04/2022 - Sergipe
 Próprio - 027 - Ceará
 SIURB - 01/2022 - São Paulo

LEIS SOCIAIS:
 Sem Desoneração:
 Horista: 107,07%
 Mensalista: 65,87%

DATA:
 06/03/2023

LOCAL: Tangará da Serra - MT

BDI (MAT. E EQUIP.):
BDI SERVIÇO:
 23,43%

Item	Tipo	Banco	Código	Descrição	Un.	Qtd.	Preço Unit	Preço com BDI	Total sem BDI	Total	
											Orçamento Sintético
12.7	Composição	8058	Próprio	Central de alarme e detecção de incêndio, capacidade: 8 laços, com 2 linhas, mod.VR-8L, Verin ou similar	un	1	411,21	507,55	411,21	507,55	
12.8	Composição	7861	Próprio	Accionador manual (botoneira) tipo quebra-vidro, p/instal. incêndio	un	2	132,91	164,05	265,82	328,10	
12.9	Composição	10446	Próprio	Avisador sonoro tipo sirene para incêndio - Fornecimento	un	3	280,49	346,20	841,47	1.038,60	
12.10	Composição	101912	Próprio	ABRIGO PARA HIDRANTE, 75X45X17CM, COM REGISTRO GLOBO ANGULAR 45 GRAUS 2 1/2". ADAPTADOR STORZ 2 1/2". MANGUEIRA DE INCÊNDIO 15M 2 1/2" E ESGUICHO EM LATÃO 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	2	1.727,91	2.132,75	3.455,82	4.265,50	
12.11	Composição	97599	Próprio	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	44	24,39	30,10	1.073,16	1.324,40	
12.13	Composição	C1456	Próprio	HIDRANTE C/REGISTRO GLOBO ANGULAR D= 65mm (2	UN	2	718,60	886,96	1.437,20	1.773,92	
12.15	Composição	CPM-35	Próprio	PLACA SINALIZAÇÃO "SAIDA" EMERGENCIA	und	44	25,31	31,24	1.113,64	1.374,56	
12.16	Composição	12888	Próprio	Placa de sinalizacao, fotoluminescente, em pvc , com logotipo "Extintor de inc	un	6	15,81	19,51	94,86	117,06	
12.17	Composição	12894	Próprio	Placa de sinalizacao, fotoluminescente, em pvc , com logotipo "Hidrante de inc	un	2	15,81	19,51	31,62	39,02	
13 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS											
13.1	Composição	101880	Próprio	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 30 DISJUNTORES DIN 150A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	3	923,19	1.139,49	42.780,06	52.778,53	
13.2	Composição	93653	Próprio	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	10	12,02	14,83	120,20	148,30	
13.3	Composição	93654	Próprio	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	10	12,59	15,53	125,90	155,30	
13.4	Composição	93655	Próprio	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	6	13,69	16,89	82,14	101,34	
13.5	Composição	93656	Próprio	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	1	13,69	16,89	13,69	16,89	
13.6	Composição	93657	Próprio	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	1	15,04	18,56	15,04	18,56	
13.7	Composição	93658	Próprio	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	1	21,79	26,89	21,79	26,89	
13.8	Composição	93661	Próprio	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	1	61,96	76,47	61,96	76,47	
13.9	Composição	93664	Próprio	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	2	66,86	82,52	133,72	165,04	
13.10	Composição	93666	Próprio	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	1	75,07	92,65	75,07	92,65	
13.11	Composição	93673	Próprio	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	2	98,41	121,46	196,82	242,92	
13.12	Composição	93672	Próprio	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	1	90,26	111,40	90,26	111,40	
13.13	Composição	101895	Próprio	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 125A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	3	447,30	552,10	1.341,90	1.656,30	
13.14	Composição	91926	Próprio	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	1500	4,03	4,97	6.045,00	7.455,00	
13.15	Composição	91928	Próprio	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	550	6,61	8,15	3.635,50	4.482,50	
13.16	Composição	91930	Próprio	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	500	9,09	11,21	4.545,00	5.605,00	
13.17	Composição	91933	Próprio	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	850	16,08	19,84	13.668,00	16.864,00	
13.18	Composição	92984	Próprio	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	M	350	28,11	34,69	9.838,50	12.141,50	
14 SPDA											
14.1	Composição	96977	Próprio	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA, SEM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2017	M	600	56,00	69,12	33.600,00	41.472,00	
14.2	Composição	96973	Próprio	CORDOALHA DE COBRE NU 35 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2017	M	700	59,30	73,19	41.510,00	51.233,00	
14.3	Composição	96971	Próprio	CORDOALHA DE COBRE NU 16 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2017	M	250	32,74	40,41	8.185,00	10.102,50	
14.4	Composição	90105	Próprio	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARGURA MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF 07/2021	m³	166,4	6,13	7,56	1.020,03	1.257,98	



GLOBAL SERVIÇOS E ENGENHARIA LTDA
CNPJ: 22.058.518/00001-19

Av. Presidente Tancredo A. Neves,
 nº 1773 W, Parque das Marés,
 Tangará da Serra-MT - CEP 78.300-000
 65 3326.9406 | 99987.9443
 globalservicos.adm@gmail.com

OBRA Reforma da Escola Técnica de Tangará da Serra - MT

BANCOS:
 SINAPI - 04/2022 - Mato Grosso
 SICRO3 - 04/2022 - Mato Grosso
 ORSE - 04/2022 - Sergipe
 Próprio - 027 - Ceará
 SIURB - 01/2022 - São Paulo

LEIS SOCIAIS:
 Sem Desoneração:
 Horista: 107,07%
 Mensalista: 65,87%

DATA:
 06/03/2023

LOCAL: Tangará da Serra - MT

BDI (MAT. E EQUIP.):
BDI SERVIÇO:
 23,43%

Item	Tipo	Banco	Código	Descrição	Orçamento Sintético					
					Un.	Qtd.	Preço Unit	Preço com BDI	Total sem BDI	Total
14.5	Composição	93378	Próprio	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 0,8 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF 04/2016	m³	166,4	19,95	24,62	3.319,68	4.096,76
14.6	Composição	91872	Próprio	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"). PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	102	14,46	17,84	1.474,92	1.819,68
14.7	Composição	12619	Próprio	Terminal de compressão 2 furos para cabo de 35 mm2 - fornecimento e instalação	un	24	9,21	11,36	221,04	272,64
14.8	Composição	SEC10066	Próprio	CONECTOR PARAFUSO FENDIDO SPLIT-BOLT - PARA CABO DE 16MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	U	68	14,19	17,51	964,92	1.190,68
14.9	Composição	9048	Próprio	Conector de medição em bronze c/4 parafusos p/cabos de cobre 16-70mm² ref.TEL-560 (pára-raio)	Un	34	41,20	50,85	1.400,80	1.728,90
14.10	Composição	CPM-66	Próprio	Isolador Suporte Guia Simples com Calha (Ref. PRT-219) - Ref. ORSE (10902,3/2022)	un	360	28,09	34,67	10.112,40	12.481,20
14.11	Composição	SEC144	Próprio	TERMINAL CAPTOR AÉREO 300MM COM FIXAÇÃO HORIZONTAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	19	19,52	24,09	370,88	457,71
14.12	Composição	96986	Próprio	HASTE DE ATERRAMENTO 3/4 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2017	UN	34	102,76	126,83	3.493,84	4.312,22
14.13	Composição	98111	Próprio	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M.	UN	34	48,69	60,09	1.655,46	2.043,06
14.14	Insumo	18525	Próprio	TAMPA PARA CAIXA DE INSPEÇÃO DE TERRA EM FERRO FUNDIDO 300mm	UN	34	36,90	45,54	1.254,60	1.548,36
14.15	Composição	CPM-62	Próprio	Pára-raio tipo Franklin 350mm, latão cromado, para descida 2 cabos, c/suporte e conectores p/cabo terra, inclusive mastro aço galv 3mx1.1/2" e 3mx2" e base e sinalizador duplo - Ref. ORSE (12993,6/2021)	un	1	1.619,86	1.999,39	1.619,86	1.999,39
14.16	Composição	091115	Próprio	CAIXA DE INSPEÇÃO DE ATERRAMENTO TIPO SUSPensa EM PVC OU POLIPROPILENO	UN	34	87,13	107,54	2.962,42	3.656,36
14.17	Composição	Org0309	Próprio	Demolição de Sarjeta em Concreto Simples 30x7cm	M	40	5,47	6,75	218,80	270,00
14.18	Composição	94281	Próprio	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 15 CM ALTURA. AF 06/2016	M	40	56,18	69,34	2.247,20	2.773,60
14.19	Composição	9537	Próprio	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m²	4920,11	3,02	3,72	14.858,73	18.302,80
15	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA									
15.1	Composição	90777	Próprio	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	110	93,76	115,72	87.109,32	107.517,92
15.2	Composição	91677	Próprio	ENGENHEIRO ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	110	90,83	112,11	10.313,60	12.729,20
15.3	Composição	94295	Próprio	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	6	6.642,24	8.198,51	39.853,44	49.191,06
15.4	Composição	100321	Próprio	TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	6	4.491,83	5.544,26	26.950,98	33.265,56
Total sem BDI									1.062.113,25	
Total do BDI									248.705,97	
Total Geral									1.310.819,22	

APARECIDO FRANCISCO DA SILVA
 ENG CIVIL CREA 06295 MT

FLAVIO ALVES LIMA
 ENG CIVIL CREA MT 51056



GLOBAL SERVIÇOS E ENGENHARIA LTDA
CNPJ: 22.058.518/00001-19

Av. Presidente Tancredo A. Neves,
 nº 1773 W, Parque das Mansões,
 Tangará da Serra-MT - CEP 78.300-000
 65 3326.9406 | 99987.9443
 globalservicos.adm@gmail.com

OBRA Reforma da Escola Técnica de Tangará da Serra - MT

LOCAL: Tangará da Serra - MT

BANCOS:
 SINAPI - 04/2022 - Mato Grosso
 SICRO3 - 04/2022 - Mato Grosso
 ORSE - 04/2022 - Sergipe
 SEINFRA - 027 - Ceará
 SIURB - 01/2022 - São Paulo

LEIS SOCIAIS:
 Sem Desoneração:
 Horista: 107,07%
 Mensalista: 65,87%

DATA:
 06/03/2023

BDI (MAT. E)

BDI SERVIÇO:
 23,43%

Composição do BDI

BDI SERVIÇO	
Descrição de Despesas	Porcentual (%)
Administração Central (AC)	3,00
Seguros (S)	0,40
Riscos (R)	0,97
Garantias (G)	0,40
Despesas Financeiras (DF)	0,59
Lucro (L)	6,16
Impostos - Tributos (I)	9,36
COFINS (Simples Nacional)	3,58
PIS (Simples Nacional)	0,78
ISS (Simples Nacional)	5,00
CPRB	0,00
TOTAL	23,43

PARÂMETROS PARA TAXAS DE BDI SEGUNDO ACÓRDÃO 2622/ 2013 - TCU PLENÁRIO

LIMITES PARA CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS

	1º Quartil	Médio	3º Quartil
Administração Central	3,00%	4,00%	5,50%
Seguro + Garantia	0,80%	0,80%	1,00%
Risco	0,97%	1,27%	1,27%
Despesa Financeira	0,59%	1,23%	1,39%
Lucro	6,16%	7,40%	8,96%

BDI - Bonus e despesas indiretas

Itens	Siglas
Taxa de rateio da administração central	AC
Taxa de despesas financeiras	DF
Taxa de risco(R), seguro(S) e garantia(G) do empreendimento	S+R+G
Taxa de tributos (Soma dos itens COFINS, ISS e PIS)	I
Taxa de Lucro	L

FÓRMULA DO BDI - ACÓRDÃO 2622/ 2013 - TCU PLENÁRIO

$$BDI = \left[\frac{(1 + AC + S + R + G)(1 + DF)(1 + L)}{(1 - I)} - 1 \right] \times 100$$

Total sem BDI R\$ 1.062.113,25
Total do BDI R\$ 248.705,97
Total Geral R\$ 1.310.819,22

APARECIDO FRANCISCO DA SILVA
 ENG CIVIL CREA 06295 MT

FLAVIO ALVES LIMA
 ENG CIVIL CREA MT 51056



GLOBAL SERVIÇOS E ENGENHARIA LTDA
CNPJ: 22.058.518/00001-19

Av. Presidente Tancredo A. Neves,
nº 1773 W, Parque das Mansões,
Tangará da Serra-MT - CEP 78.300-000
65 3326.9406 | 99987.9443
globalservicos.adm@gmail.com

CÁLCULO PERCENTUAL DE ALÍQUOTAS DO SIMPLES NACIONAL
Período Março/2023

Empresa: **Global Serviços e Construtora LTDA - CNPJ: 22.058.518/0001-19**

Com base na Legislação do Simples Nacional, Lei Complementar N.º 123/2006, em seu artigo 18 e Resolução CGSN 140/2018 art. 21, a alíquota dos impostos é determinada mediante alíquotas nominais constantes das tabelas dos Anexos I a V da Lei Complementar:

Para efeito da determinação da alíquota nominal, o sujeito passivo utilizará a receita bruta acumulada dos doze meses anteriores ao período de apuração

A alíquota efetiva é o resultado de: $\frac{RBT12 \times Aliq - PD}{RBT12}$, em que:

- I - RBT12: receita bruta acumulada nos doze meses anteriores ao período de apuração;
- II - Aliq: alíquota nominal constante dos Anexos I a V desta Lei Complementar;
- III - PD: parcela a deduzir constante dos Anexos I a V desta Lei Complementar.

Os **percentuais efetivos** de cada tributo serão calculados a partir da alíquota efetiva, multiplicada pelo percentual de repartição constante dos Anexos I a V desta Lei Complementar.

Com base na LC 123/2006 Art. 18 § 5º - C, e Inciso IV do § 1º do art 25 da Resolução CGSN 140/2018, o anexo da empresa é o **ANEXO IV**, sendo assim, segue abaixo demonstrativo de cálculo para determinar a alíquota dos impostos a serem recolhidos sobre o faturamento de **Março/2023**.

Apuração: PA = **Março/2023**

RBT12 = **R\$ 3.584.312,05 (dentro da 5ª faixa que vai de R\$ 1.800.000,01 a R\$ 3.600.000,00)**

Alíquota nominal dessa faixa de RBT12 para o Anexo IV = **22,00%**

Parcela a deduzir nessa faixa de RBT12 para o Anexo IV = **R\$ 183.780,00**

Alíquota efetiva int. = $[(R\$ 3.584.312,05 \times 22,00\%) - R\$ 183.780,00] / R\$ 3.584.312,05 =$
16,87%

(*) O percentual efetivo máximo devido ao ISS será de **5%**, transferindo-se a diferença, de forma proporcional, aos tributos federais da mesma faixa de receita bruta anual. Sendo assim, na 5ª faixa, **quando a alíquota efetiva for superior a 12,5%, a repartição será:**



GLOBAL SERVIÇOS E ENGENHARIA LTDA

CNPJ: 22.058.518/00001-19

Av. Presidente Tancredo A. Neves,
nº 1773 W, Parque das Mansões,
Tangará da Serra-MT - CEP 78.300-000
65 3326.9406 | 99987.9443
globaiservicos.adm@gmail.com

Faixa	IRPJ	CSLL	Cofins	PIS/Pasep	ISS
5ª Faixa, com alíquota efetiva superior a 12,5%	(Alíquota efetiva - 5%) x 31,33%	(Alíquota efetiva - 5%) x 32,00%	(Alíquota efetiva - 5%) x 30,13%	(Alíquota efetiva - 5%) x 6,54%	Percentual de ISS fixo em 5%

$$\text{IRPJ} = (\text{Aliq. Efetiva} - 5\%) \times 31,33\%$$

$$\text{IRPJ} = (16,87\% - 5\%) \times 31,33\%$$

$$\text{IRPJ} = 3,27\%$$

$$\text{CSLL} = (\text{Aliq. Efetiva} - 5\%) \times 32,00\%$$

$$\text{CSLL} = (16,87\% - 5\%) \times 32,00\%$$

$$\text{CSLL} = 3,80\%$$

$$\text{Cofins} = (\text{Aliq. Efetiva} - 5\%) \times 30,13\%$$

$$\text{Cofins} = (16,87\% - 5\%) \times 30,13\%$$

$$\text{Cofins} = 3,58\%$$

$$\text{PIS/Pasep} = (\text{Aliq. Efetiva} - 5\%) \times 6,54\%$$

$$\text{PIS/Pasep} = (16,87\% - 5\%) \times 6,54\%$$

$$\text{PIS/Pasep} = 0,78\%$$

$$\text{ISS} = 5\% \text{ (Fixo)}$$

Segue:

>>> Tabela Anexo IV Simples Nacional

ANEXO IV DA LEI COMPLEMENTAR Nº 123, DE 14 DE DEZEMBRO DE 2006

Alíquotas e Partilha do Simples Nacional – Receitas decorrentes da prestação de serviços relacionados no § 5º-C do art. 18 desta Lei Complementar

Receita Bruta em 12 Meses (em R\$)		Alíquota	Valor a Deduzir (em R\$)
1ª Faixa	Até 180.000,00	4,50%	-
2ª Faixa	De 180.000,01 a 360.000,00	9,00%	8.100,00
3ª Faixa	De 360.000,01 a 720.000,00	10,20%	12.420,00
4ª Faixa	De 720.000,01 a 1.800.000,00	14,00%	39.780,00
5ª Faixa	De 1.800.000,01 a 3.600.000,00	22,00%	183.780,00
6ª Faixa	De 3.600.000,01 a 4.800.000,00	33,00%	828.000,00

Faixas	Percentual de Repartição dos Tributos				
	IRPJ	CSLL	Cofins	PIS/Pasep	ISS (*)
1ª Faixa	18,80%	15,20%	17,67%	3,83%	44,50%
2ª Faixa	19,80%	15,20%	20,55%	4,45%	40,00%
3ª Faixa	20,80%	15,20%	19,73%	4,27%	40,00%

PU

N

W

U

F

Handwritten signatures and initials in blue ink.



GLOBAL SERVIÇOS E ENGENHARIA LTDA

CNPJ: 22.058.518/00001-19

Av. Presidente Tancredo A. Neves,
nº 1773 W, Parque das Mansões,
Tangará da Serra-MT - CEP 78.300-000
65 3326.9406 | 99987.9443
globaiservicos.adm@gmail.com

4ª Faixa	17,80%	19,20%	18,90%	4,10%	40,00%
5ª Faixa	18,80%	19,20%	18,08%	3,92%	40,00% (*)
6ª Faixa	53,50%	21,50%	20,55%	4,45%	-

(*) O percentual efetivo máximo devido ao ISS será de 5%, transferindo-se a diferença, de forma proporcional, aos tributos federais da mesma faixa de receita bruta anual. Sendo assim, na 5ª faixa, quando a alíquota efetiva for superior a 12,5%, a repartição será:

Faixa	IRPJ	CSLL	Cofins	PIS/Pasep	ISS
5ª Faixa, com alíquota efetiva superior a 12,5%	(Alíquota efetiva - 5%) x 31,33%	(Alíquota efetiva - 5%) x 32,00%	(Alíquota efetiva - 5%) x 30,13%	Alíquota efetiva - 5%) x 6,54%	Percentual de ISS fixo em 5%

Tangará da Serra - MT, 06 de março de 2023.

GLOBAL SERVICOS E CONSTRUTORA LTDA - CNPJ: 22.058.518/0001-19

Ana Paula Wainer de Souza

RG: 1895131-7 SSP/MT

CPF: 031.810.971-95



GLOBAL SERVIÇOS E ENGENHARIA LTDA
 CNPJ: 22.058.518/00001-19

At. Presidente: Inocencio A. Neves
 R. 1773 W. Parque das Pedras,
 F. 101 - Vila São Paulo - CEP: 78200-000
 65 3326.9403 / 995873443
 global@servicosglobal.com

OBRA: Reforma da Escola Técnica de Tangará da Serra - MT

BANCOS:
 SINAPI - 04/2022 - Mato Grosso
 SICRO3 - 04/2022 - Mato Grosso
 ORSE - 04/2022 - Sergipe
 SEINFRA - 027 - Ceará
 SIURB - 01/2022 - São Paulo

LEIS SOCIAIS:
 Sem Desoneração:
 Hora: 107,07%
 Mensalista: 65,87%

DATA: 06/03/2023

LOCAL: Tangará da Serra - MT

BDI/MAT. E EQUIP.:
 BDI/SERVICO: 23,43%

Cronograma Físico Financeiro

ITEM	DESCRIÇÃO / ETAPA	TOTAL	Mês						Total		
			01	02	03	04	05	06			
		VALOR (R\$)	VALOR (R\$)	VALOR (R\$)	VALOR (R\$)	VALOR (R\$)	VALOR (R\$)	VALOR (R\$)	VALOR (R\$)	%	%
01.00	ADMINISTRAÇÃO DE OBRAS	R\$ 107.517,92	R\$ 107.517,92						R\$ 107.517,92	100,00%	100,00%
02.00	SERVIÇOS PRELIMINARES E GERAIS	R\$ 20.067,84	R\$ 20.067,84						R\$ 20.067,84	100,00%	100,00%
08.00	ESQUADRIAS	R\$ 162.676,69							R\$ 162.676,69	100,00%	100,00%
11.00	SISTEMAS DE COBERTURA	R\$ 156.775,37							R\$ 156.775,37	100,00%	100,00%
13.00	REVESTIMENTO	R\$ 13.596,94							R\$ 13.596,94	100,00%	100,00%
14.00	PAYMENTAÇÃO	R\$ 339.447,74							R\$ 339.447,74	100,00%	100,00%
15.00	PINTURA	R\$ 99.164,63							R\$ 99.164,63	100,00%	100,00%
16.00	PEÇAS E METAIS SANITÁRIOS	R\$ 163.782,59							R\$ 163.782,59	100,00%	100,00%
18.00	ALVENARIA/ESTRUTURA	R\$ 5.928,76							R\$ 5.928,76	100,00%	100,00%
19.00	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DE BAIXA TENSÃO	R\$ 52.778,53							R\$ 52.778,53	100,00%	100,00%
21.00	SISTEMAS DE PROTEÇÃO DE DESCARGAS ATMOSFÉRICAS	R\$ 161.018,84							R\$ 161.018,84	100,00%	100,00%
22.00	MOVIMENTO DE SOLOS	R\$ 12.826,69							R\$ 12.826,69	100,00%	100,00%
27.00	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO	R\$ 15.236,68							R\$ 15.236,68	100,00%	100,00%
TOTAL GERAL DA OBRA											
VALOR TOTAL ACUMULADO		R\$ 1.310.819,22	R\$ 36.097,49	R\$ 83.919,19	R\$ 119.206,06	R\$ 270.558,12	R\$ 357.188,03	R\$ 443.790,34	R\$ 1.310.819,22	31,86%	R\$ 1.062.113,25
		100,00%	2,75%	6,40%	9,10%	20,64%	27,25%	33,86%	R\$ 1.310.819,22	100,00%	R\$ 248.705,97
			R\$ 36.097,49	R\$ 120.016,58	R\$ 239.282,73	R\$ 509.840,85	R\$ 807.028,88	R\$ 1.101.819,22			R\$ 1.310.819,22
			2,75%	9,16%	18,25%	38,89%	66,14%	100,00%			

APARECIDO FRANCISGO DA SILVA
 ENG CIVIL CREA 062995 MT

Flavio Alves Lima
 FLAVIO ALVES LIMA
 ENG CIVIL CREA MT 51056



GLOBAL SERVIÇOS E ENGENHARIA LTDA
CNPJ: 22.058.518/00001-19

Av. Presidente Tancredo A. Neves,
 nº 1773 W, Parque das Mansões,
 Tangará da Serra-MT - CEP 78.300-000
 65 3326.9406 | 99987.9443
 globalservicos.adm@gmail.com

OBRA Reforma da Escola Técnica de Tangará da Serra - MT		LOCAL: Tangará da Serra - MT			
BANCOS: SINAPI - 04/2022 - Mato Grosso SICRO3 - 04/2022 - Mato Grosso ORSE - 04/2022 - Sergipe SEINFRA - 027 - Ceará SIURB - 01/2022 - São Paulo		LEIS SOCIAIS: Sem Desoneração: Horista: 107,07% Mensalista: 65,87%	DATA: 06/03/2023	BDI (MAT. E EQUIP.): 23,43%	BDI SERVIÇO: 23,43%

Composição dos Encargos Sociais

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO		SEM DESONERAÇÃO	
		HORISTA %	MENSALISTA %	HORISTA %	MENSALISTA %
GRUPO A					
A1	INSS				
A2	SESI	0,00%	0,00%	20,00%	20,00%
A3	SENAI	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
A4	INCRA	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
A5	SEBRAE	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
A6	Salário Educação	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
A8	FGTS	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%
A9	SECONCI	8,00%	8,00%	8,00%	8,00%
A	Total	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
GRUPO B					
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,78%	Não incide	17,78%	Não incide
B2	Feriados	3,67%	Não incide	3,67%	Não incide
B3	Auxílio - Enfermidade	0,88%	0,66%	0,88%	0,66%
B4	13º Salário	11,09%	8,33%	11,09%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,05%	0,07%	0,05%
B6	Faltas Justificadas	0,74%	0,56%	0,74%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,17%	Não incide	1,17%	Não incide
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,08%	0,11%	0,08%
B9	Férias Gozadas	14,18%	10,65%	14,18%	10,65%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%	0,04%	0,03%
B	Total	49,73%	20,36%	49,73%	20,36%
GRUPO C					
C1	Aviso Prévio Indenizado	6,06%	4,55%	6,06%	4,55%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,14%	0,11%	0,14%	0,11%
C3	Férias Indenizadas	0,92%	0,69%	0,92%	0,69%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,76%	2,07%	2,76%	2,07%
C5	Indenização Adicional	0,51%	0,38%	0,51%	0,38%
C	Total	10,39%	7,80%	10,39%	7,80%
GRUPO D					
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	5,47%	2,24%	15,42%	6,31%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,50%	0,38%	0,53%	0,40%
D	Total	5,97%	2,62%	15,95%	6,71%
TOTAL(A+B+C+D)		77,09%	41,78%	107,07%	65,87%

Total sem BDI R\$ 1.062.113,25
 Total do BDI R\$ 248.705,97
 Total Geral R\$ 1.310.819,22

PARECIDO FRANCISCO DA SILVA
 NG CIVIL CREA 06295 MT

FLAVIO ALVES LIMA
 ENG CIVIL CREA MT 51056



GLOBAL SERVIÇOS E ENGENHARIA LTDA

CNPJ: 22.058.518/00001-19

Av. Presidente Tancredo A. Neves,
nº 1773 W, Parque das Mansões,
Tangará da Serra-MT - CEP 78.300-000
65 3326.9406 | 99987.9443
globalservicos.adm@gmail.com

OBRA Reforma da Escola Técnica de Tangará da Serra - MT

LOCAL: Tangará da Serra - MT

BANCOS:
SINAPI - 04/2022 - Mato Grosso
SICRO3 - 04/2022 - Mato Grosso
ORSE - 04/2022 - Sergipe
SEINFRA - 027 - Ceará
SIURB - 01/2022 - São Paulo

LEIS SOCIAIS:
Sem Desoneração:
Horista: 107,07%
Mensalista: 65,87%

DATA:
06/03/2023

BDI (MAT. E EQUIP.):

BDI SERVIÇO:
23,43%

Escala Salarial de Mão de Obra

CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	LEI SOCIAL	VALOR S/ LEI SOCIAL	VALOR C/ LEI SOCIAL
6114	Próprio	AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)	H	107,07%	R\$ 7,28	R\$ 15,07
247	Próprio	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	H	107,07%	R\$ 7,28	R\$ 15,07
248	Próprio	AJUDANTE DE OPERACAO EM GERAL (HORISTA)	H	107,07%	R\$ 7,28	R\$ 15,07
242	Próprio	AJUDANTE ESPECIALIZADO	H	107,07%	R\$ 7,28	R\$ 15,07
378	Próprio	ARMADOR (HORISTA)	H	107,07%	R\$ 9,03	R\$ 18,70
246	Próprio	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	H	107,07%	R\$ 7,28	R\$ 15,07
4760	Próprio	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO (HORISTA)	H	107,07%	R\$ 9,03	R\$ 18,70
6117	Próprio	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	H	107,07%	R\$ 7,28	R\$ 15,07
1214	Próprio	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	H	107,07%	R\$ 9,03	R\$ 18,70
1213	Próprio	CARPINTEIRO DE FORMAS (HORISTA)	H	107,07%	R\$ 9,03	R\$ 18,70
2436	Próprio	ELETRICISTA (HORISTA)	H	107,07%	R\$ 9,34	R\$ 19,34
2696	Próprio	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	H	107,07%	R\$ 9,34	R\$ 19,34
2706	Próprio	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR	H	107,07%	R\$ 44,01	R\$ 91,13
34783	Próprio	ENGENHEIRO ELETRICISTA	H	107,07%	R\$ 41,97	R\$ 86,91
12873	Próprio	IMPERMEABILIZADOR (HORISTA)	H	107,07%	R\$ 9,03	R\$ 18,70
4755	Próprio	MARMORISTA / GRANITEIRO (HORISTA)	H	107,07%	R\$ 9,03	R\$ 18,70
40819	Próprio	MESTRE DE OBRAS (MENSALISTA)	MES	65,87%	R\$ 3.723,20	R\$ 6.175,67
44497	Próprio	MONTADOR DE ESTRUTURAS METALICAS HORISTA	H	107,07%	R\$ 9,03	R\$ 18,70
4093	Próprio	MOTORISTA DE CAMINHAO	H	107,07%	R\$ 9,03	R\$ 18,70
37666	Próprio	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR	H	107,07%	R\$ 7,28	R\$ 15,07
4234	Próprio	OPERADOR DE ESCAVADEIRA	H	107,07%	R\$ 9,03	R\$ 18,70
4230	Próprio	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS (TERRAPLANAGEM)	H	107,07%	R\$ 9,03	R\$ 18,70
4239	Próprio	OPERADOR DE MOTONIVELADORA	H	107,07%	R\$ 9,46	R\$ 19,59
4238	Próprio	OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR	H	107,07%	R\$ 9,03	R\$ 18,70
4750	Próprio	PEDREIRO (HORISTA)	H	107,07%	R\$ 9,03	R\$ 18,70
4783	Próprio	PINTOR (HORISTA)	H	107,07%	R\$ 9,03	R\$ 18,70
6111	Próprio	SERVENTE DE OBRAS	H	107,07%	R\$ 6,73	R\$ 13,94
40944	Próprio	TECNICO EM SEGURANCA DO TRABALHO (MENSALISTA)	MES	65,87%	R\$ 2.497,18	R\$ 4.142,07

Total sem BDI R\$ 1.062.113,25
Total do BDI R\$ 248.705,97
Total Geral R\$ 1.310.819,22

PARECIDO FRANCISCO DA SILVA

Página 1 de 1

FLAVIO ALVES LIMA
ENG CIVIL CREA MT 51056



GLOBAL SERVIÇOS E ENGENHARIA LTDA
CNPJ: 22.058.518/00001-19

Av. Presidente Tancredo A. Neves,
 nº 1773 W, Parque das Mansões,
 Tangará da Serra-MT - CEP 78.300-000
 65 3326.9406 | 99987.9443
 globalservicos.adm@gmail.com

OBRA Reforma da Escola Técnica de Tangará da Serra - MT

LOCAL: Tangará da Serra - MT

BANCOS:
 SINAPI - 04/2022 - Mato Grosso
 SICRO3 - 04/2022 - Mato Grosso
 ORSE - 04/2022 - Sergipe
 SEINFRA - 027 - Ceará
 SIURB - 01/2022 - São Paulo

LEIS SOCIAIS:
 Sem Desoneração:
 Horista: 107,07%
 Mensalista: 65,87%

DATA:
 06/03/2023

BDI (MAT. E EQUIP.):
 0,00%

BDI SERVIÇO:
 23,43%

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Principais								
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	SEC10455 Próprio	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO (Ref. SINAPI 74209 01/2020)	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m²	1,0000000	331,72	331,72	
Composição Auxiliar	88262 Própria	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	23,64	23,64	
Composição	88316 Própria	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,0000000	17,91	35,82	
Composição Auxiliar	94962 Própria	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,0100000	362,42	3,62	
Insumo	00004417 Própria	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 7* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	1,0000000	6,27	6,27	
Insumo	00004491 Própria	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	4,0000000	9,04	36,16	
Insumo	00004813 Própria	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	Material	m²	1,0000000	223,40	223,40	
Insumo	00005075 Própria	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	Material	KG	0,1100000	25,58	2,81	
			MO sem LS =>	23,05	LS =>	24,68	MO com LS =>	47,73
			Valor do BDI =>	77,72			Valor com BDI =>	409,44
Composições Principais								
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	CFM-59 Próprio	REDE DE INTERNET	66,08	un	1,0000000	539,00	539,00	
Composição Auxiliar	88264 Própria	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	4,0000000	24,84	99,36	
Composição	88247 Própria	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	4,0000000	20,44	81,76	
Insumo	P.17.000.031488 CPOS	Receptor de sinais via internet, para acesso em redes locais - sem fio; ref. DIR-859 Wifi 1750Mbps - D-Link, TL-WA901ND - TP Link Technologies Co. Ltd ou equivalente	Material	un	1,0000000	242,68	242,68	
Insumo	110255 Próprio	PLANO DE TELEFONIA + INTERNET	Material	MÊS	1,0000000	115,20	115,20	
			MO sem LS =>	68,46	LS =>	73,30	MO com LS =>	141,76
			Valor do BDI =>	126,28			Valor com BDI =>	665,28
Composições Principais								
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	93358 Própria	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF 02/2021	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000	70,49	70,49	
Composição Auxiliar	88316 Própria	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,9360000	17,91	70,49	
			MO sem LS =>	26,91	LS =>	28,82	MO com LS =>	55,73
			Valor do BDI =>	16,51			Valor com BDI =>	87,00
Composições Principais								
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	101616 Própria	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF 08/2020	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000	5,15	5,15	
Composição Auxiliar	88309 Própria	PEDEIREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1000000	22,82	2,28	
Composição	88316 Própria	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1500000	17,91	2,68	
Composição	91533 Própria	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	0,0036000	30,71	0,11	
Composição	91534 Própria	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	0,0036000	23,05	0,08	
			MO sem LS =>	2,00	LS =>	2,14	MO com LS =>	4,14
			Valor do BDI =>	1,20			Valor com BDI =>	6,35
Composições Principais								
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	96385 Própria	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF 11/2019	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000	9,54	9,54	
Composição	5901 Própria	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	0,0040000	320,94	1,28	
Composição	5903 Própria	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	0,0300000	55,67	1,67	
Composição	5932 Própria	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0060000	188,24	1,12	
Composição	5934 Própria	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0270000	52,34	1,41	
Composição	73436 Própria	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHP DIURNO. AF 02/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0100000	211,27	2,11	
Composição	88316 Própria	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0330000	17,91	0,59	
Composição	93244 Própria	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHI DIURNO. AF 02/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0230000	59,49	1,36	
			MO sem LS =>	1,31	LS =>	1,41	MO com LS =>	2,72
			Valor do BDI =>	2,23			Valor com BDI =>	11,77
Composições Principais								
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	103328 Própria	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF 12/2021	PARE - PAREDES/PAINES	m²	1,0000000	81,77	81,77	



GLOBAL SERVIÇOS E ENGENHARIA LTDA

CNPJ: 22.058.518/0001-19

Av. Presidente Tancredo A. Neves,
nº 1773 W, Parque das Manhãs,
Tangará da Serra-MT - CEP 78.300-000
65 3326.9406 | 99987.9443
globalservicos.adm@gmail.com

OBRA Reforma da Escola Técnica de Tangará da Serra - MT

BANCOS: SINAPI - 04/2022 - Mato Grosso SICRO3 - 04/2022 - Mato Grosso ORSE - 04/2022 - Sergipe SEINFRA - 027 - Ceará SIURB - 01/2022 - São Paulo	LEIS SOCIAIS: Sem Desoneração: Hurista: 107,07% Mensalista: 65,87%	DATA: 06/03/2023	LOCAL: Tangará da Serra - MT	BDI (MAT. E EQUIP.): 0,00%	BDI SERVIÇO: 23,43%
--	--	----------------------------	-------------------------------------	--------------------------------------	-------------------------------

Composições Analíticas com Preço Unitário									
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit			
Auxiliar	87292 Própria	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	0,0091000	459,99			
Auxiliar	88309 Própria	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,6100000	22,82			
Auxiliar	88316 Própria	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8050000	17,91			
Insumo	00007271 Própria	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDAÇÃO, 8 FUROS NA HORIZONTAL, DE 9 X 19 X 19 CM (L X A X C)	Material	UN	28,3100000	0,87			
Insumo	00034557 Própria	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	Material	M	0,4200000	3,86			
Insumo	00037395 Própria	PINO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇO DIRETA)	Material	CENT O	0,0050000	40,33			
				MO sem LS =>	20,58	LS =>	22,03	MO com LS =>	42,61
				Valor do BDI =>	19,15			Valor com BDI =>	100,92

3.2 Composição									
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit			
Composição	87775 Própria	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENCIA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF 08/2022	FUES - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,0000000	50,10			
Auxiliar	87292 Própria	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	0,0314000	459,99			
Auxiliar	88309 Própria	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7800000	22,82			
Auxiliar	88316 Própria	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7800000	17,91			
Insumo	00037411 Própria	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,24 MM, MALHA 25 X 25 MM	Material	m²	0,1388000	28,21			
				MO sem LS =>	13,52	LS =>	14,48	MO com LS =>	28,00
				Valor do BDI =>	11,73			Valor com BDI =>	61,83

3.3 Composição									
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit			
Composição	96536 Própria	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF 06/2017	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	1,0000000	67,81			
Auxiliar	88239 Própria	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4710000	20,03			
Auxiliar	88262 Própria	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,1450000	23,64			
Auxiliar	91692 Própria	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	0,0170000	24,14			
Auxiliar	91693 Própria	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	0,0140000	22,83			
Insumo	00002692 Própria	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	Material	L	0,0170000	5,24			
Insumo	00004491 Própria	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,6050000	9,04			
Insumo	00004517 Própria	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,5670000	3,16			
Insumo	00005073 Própria	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4 X 11)	Material	KG	0,0260000	26,08			
Insumo	00006189 Própria	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	1,0080000	21,36			
Insumo	00040304 Própria	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	Material	KG	0,0340000	31,58			
				MO sem LS =>	14,17	LS =>	15,18	MO com LS =>	29,35
				Valor do BDI =>	15,88			Valor com BDI =>	83,69

3.4 Composição									
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit			
Composição	94972 Própria	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	489,30			
Auxiliar	88316 Própria	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,9633000	17,91			
Auxiliar	88377 Própria	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,2400000	19,01			
Auxiliar	89225 Própria	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF 11/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,6382000	5,32			
Auxiliar	89226 Própria	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF 11/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,6018000	1,54			
Insumo	00000370 Própria	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,7119000	53,20			
Insumo	00001379 Própria	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	391,1663000	0,78			
Insumo	00004721 Própria	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	0,5927000	140,53			
				MO sem LS =>	22,51	LS =>	24,10	MO com LS =>	46,61
				Valor do BDI =>	114,64			Valor com BDI =>	603,94

3.5 Composição						
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit
Composição	96544 Própria	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF 06/2017	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	17,83
Auxiliar	88238 Própria	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0490000	19,02
Auxiliar	88245 Própria	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1510000	22,67
Auxiliar	92792 Própria	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF 12/2015	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	12,72
Insumo	00039017 Própria	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHÃO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	Material	UN	1,1900000	0,22



GLOBAL SERVIÇOS E ENGENHARIA LTDA
CNPJ: 22.058.518/00001-19

Av. Presidente Tancredi A. Neves,
 nº 1773 W. Parque das Marés,
 Tangará da Serra-MT - CEP 78.300-000
 65 3326.9406 | 99987.9443
 globalservicos.adm@gmail.com

OBRA Reforma da Escola Técnica de Tangará da Serra - MT

BANCOS:
 SINAPI - 04/2022 - Mato Grosso
 SICRO3 - 04/2022 - Mato Grosso
 ORSE - 04/2022 - Sergipe
 SEINFRA - 027 - Ceará
 SIURB - 01/2022 - São Paulo

LEIS SOCIAIS:
 Sem Desoneração:
 Horista: 107,07%
 Mensalista: 65,87%

DATA:
 06/03/2023

LOCAL: Tangará da Serra - MT
BDI (MAT. E EQUIP.):
 0,00%

BDI SERVIÇO:
 23,43%

Composições Analíticas com Preço Unitário								
Insumo	00043132	Própria	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	20,01	0,50
			MO sem LS =>	2,15	LS =>	2,30	MO com LS =>	4,45
			Valor do BDI =>	4,17			Valor com BDI =>	22,00

Composição	Código Banco	Própria	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	87262	Própria	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M² E 10 M². AF 06/2014 AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	PISO - PISOS	m²	1,0000000	131,41	131,41
Composição Auxiliar	88256	Própria	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7000000	22,72	15,90
Composição Auxiliar	88316	Própria	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2700000	17,91	4,83
Insumo	00034357	Própria	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	Material	KG	0,1400000	5,46	0,76
Insumo	00037595	Própria	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	Material	KG	8,6200000	2,86	24,65
Insumo	00038195	Própria	PISO PORCELANATO, BORDA RETA, EXTRA, FORMATO MAIOR QUE 2025 CM2	Material	m²	1,0800000	78,96	85,27
			MO sem LS =>	8,23	LS =>	8,82	MO com LS =>	17,05
			Valor do BDI =>	30,78			Valor com BDI =>	162,19

Composição	Código Banco	Própria	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	1600989	Própria	Demolição de concreto simples com martetele	Equipamentos	m³	1,0000000	342,80	342,80
Insumo	E9646	Própria	Compressor de ar portátil de 58,52 l/s (124 PCM) - 27 kW			1,0000000	43,7719	43,7719
Insumo	E9527	Própria	Martetele perfurador/rompedor a ar comprimido de 25 kg para rocha com capacidade de			1,0000000	24,8099	24,8099
Insumo	E9071	Própria	Transportador manual carrinho de mão com capacidade de 80 l			0,5945800	0,7023	0,4176
			Custo Horário de Equipamentos =>					68,9994
			Custo Horário de Execução =>					68,9994
			Fator de Influência da Chuva - FIC =>					0,0000
			Custo do FIC =>					0,0000
			Produção de Equipe =>					0,4670
			Custo Unitário de Execução =>					147,7377
			Preço Unitário					1,0000
			Custo Total do Material =>					304,3830
			Custo Total do Material =>					92,3149
			Preço Unitário					17,9100
			Custo Total das Atividades =>					22,8009
			Preço Unitário					79,9440

Composição	Código Banco	Própria	Descrição	Tipo	Und	Quantidade	Unidade	Custo Horário
Insumo	M3505	Própria	Material demolido - concreto simples			1,0000000	m³	1,0000
Insumo	M1391	Própria	Ponteiro para martetele - D = 22 mm e C = 1,00 m			0,3000000	un	304,3830
			Custo Total do Material =>					92,3149
			Preço Unitário					17,9100
			Custo Total das Atividades =>					22,8009
			Preço Unitário					79,9440

Composição	Código Banco	Própria	Descrição	Tipo	Und	Quantidade	Unidade	Custo Horário
Insumo	M3505	Própria	Material demolido - concreto simples - Caminhão basculante com capacidade de 6 m³ - 136 kW			2,4000000	tkm	591431
			Custo Total dos Momentos de Transportes					0,0000
			Preço Unitário					35,35
			Valor do BDI =>					423,11

Composição	Código Banco	Própria	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C0929	Própria	CORTE EM CONCRETO DETERIORADO	RECUPERAÇÃO	m²	1,0000000	34,28	34,28
Composição Auxiliar	88316	Própria	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,9142000	17,91	34,28
			MO sem LS =>	13,09	LS =>	14,01	MO com LS =>	27,10
			Valor do BDI =>	8,03			Valor com BDI =>	42,31

Composição	Código Banco	Própria	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	2180	Própria	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço 1:4, esp. média = 2,5cm	Pisos : Cimentados, em Concreto Simples, tipo Tech-Argamassas	m²	1,0000000	25,35	25,35
Composição Auxiliar	1906	Própria	Argamassa cimento e areia traço 1-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Confecção mecânica e transporte			0,0250000	363,09	9,07
Composição Auxiliar	88309	Própria	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4000000	22,82	9,12
Composição Auxiliar	88316	Própria	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4000000	17,91	7,16
			MO sem LS =>	7,08	LS =>	7,59	MO com LS =>	14,67
			Valor do BDI =>	5,93			Valor com BDI =>	31,28

Composição	Código Banco	Própria	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	98689	Própria	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF 09/2020	PISO - PISOS	M	1,0000000	101,85	101,85
Composição Auxiliar	88274	Própria	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5470000	22,72	12,42
Composição Auxiliar	88316	Própria	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2730000	17,91	4,88
Insumo	00020232	Própria	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	80,87	80,87
Insumo	00037595	Própria	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	Material	KG	1,2900000	2,86	3,68
			MO sem LS =>	6,86	LS =>	7,34	MO com LS =>	14,20
			Valor do BDI =>	23,86			Valor com BDI =>	125,71

Composição	Código Banco	Própria	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88648	Própria	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35CM. AF 06/2014	PISO - PISOS	M	1,0000000	6,91	6,91
Composição Auxiliar	88256	Própria	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0700000	22,72	1,59



GLOBAL SERVIÇOS E ENGENHARIA LTDA
CNPJ: 22.058.518/0001-19

Av. Presidente Tancredo A. Neves,
 nº 1773 W, Parque das Handas,
 Tangará da Serra-MT - CEP 78.300-000
 65 3326.9406 | 99987.9443
 globalservicos.adm@gmail.com

OBRA Reforma da Escola Técnica de Tangará da Serra - MT

BANCOS: SINAPI - 04/2022 - Mato Grosso SICRO3 - 04/2022 - Mato Grosso ORSE - 04/2022 - Sergipe SEINFRA - 027 - Ceará SIURB - 01/2022 - São Paulo		LEIS SOCIAIS: Sem Desoneração: Horista: 107,07% Mensalista: 65,87%	DATA: 06/03/2023	LOCAL: Tangará da Serra - MT	BDI (MAT. E EQUIP.): 0,00%	BDI SERVIÇO: 23,43%
--	--	--	----------------------------	-------------------------------------	--------------------------------------	-------------------------------

Composições Analíticas com Preço Unitário							
Composição Auxiliar	88316 Própria	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0310000	17,91	0,55
Insumo	00001287 Própria	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4. FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	Material	m²	0,1230000	30,51	3,75
Insumo	00001381 Própria	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	Material	KG	0,6030000	0,93	0,56
Insumo	00034357 Própria	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	Material	KG	0,0850000	5,46	0,46
				MO sem LS =>	0,85	0,90	1,75
				Valor do BDI =>	1,61		8,52

6.1 Composição							
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição Auxiliar	97640 Própria	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 Própria	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0226000	22,70	0,51
Composição Auxiliar	88316 Própria	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0452000	17,91	0,80
				MO sem LS =>	0,51	0,55	1,06
				Valor do BDI =>	0,30		1,61

6.2 Composição							
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição Auxiliar	96486 Própria	FORRO DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF 05/2017 P	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE	m²	1,0000000	92,63	92,63
Composição Auxiliar	88278 Própria	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4994000	22,70	11,33
Insumo	00036225 Própria	FORRO DE PVC LISO, BRANCO, REGUA DE 20 CM, ESPESSURA DE 8 MM A 10 MM, COMPRIMENTO 6 M (SEM COLOCACAO)	Material	m²	1,0956000	39,29	43,04
Insumo	00039427 Própria	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	3,8499000	7,97	30,68
Insumo	00039430 Própria	PENDURAL OU PRESILHA REGULADORA, EM ACO GALVANIZADO, COM CORPO, MOLA E REBITE, PARA PERFIL TIPO CANALETA DE ESTRUTURA EM FORROS DRYWALL	Equipamento	UN	1,3265000	3,00	3,97
Insumo	00039443 Própria	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	Material	UN	2,1912000	0,26	0,56
Insumo	00040547 Própria	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE. FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	Material	CENT O	0,0132000	29,54	0,38
Insumo	00040552 Própria	PARAFUSO, AUTO ATARRACHANTE, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 1/4 (6,35 MM) X 25 MM	Material	CENT O	0,0333000	50,64	1,68
Insumo	00043131 Própria	ARAME GALVANIZADO 6 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	0,0426000	23,24	0,99
				MO sem LS =>	4,54	4,87	9,41
				Valor do BDI =>	21,70		114,33

6.5 Composição							
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	263 Própria	Revisão em cobertura com telha cerâmica tipo canal comum, Itabaiana ou similar, com reposição de 10% do material	Telhamento	m²	1,0000000	58,65	58,65
Composição Auxiliar	196 Própria	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, acabamento serrado c/ ripão 5 x 3cm e ripa 4 x 1,5cm, exclusive peças principais	Madeiramento	m²	0,1000000	114,09	11,40
Composição Auxiliar	278 Própria	Limpeza (Lavagem) de telhas	Telhamento	m²	0,9000000	3,58	3,22
Composição Auxiliar	30 Própria	Demolição de madeiramento em coberturas com telhas cerâmicas	Demolições / Remoções	m²	0,1000000	26,35	2,63
Composição Auxiliar	9 Própria	Remoção de telhamento com telhas cerâmicas	Demolições / Remoções	m²	1,0000000	7,59	7,59
Composição Auxiliar	88316 Própria	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	17,91	17,91
Composição Auxiliar	88262 Própria	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5000000	23,64	11,82
Insumo	4711 Própria	Telha cerâmica tipo colonial, simples, não resinada, comp=50cm, 26 un/m² (Itabaiana ou similar)	Material	un	3,4000000	1,20	4,08
				MO sem LS =>	18,44	19,74	38,18
				Valor do BDI =>	13,74		72,39

7.1 Composição							
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94569 Própria	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS /VIDROS	m²	1,0000000	605,31	605,31
Composição Auxiliar	88309 Própria	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,7070000	22,82	38,95
Composição Auxiliar	88316 Própria	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	II	0,8530000	17,91	15,27
Insumo	00004377 Própria	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	Material	UN	24,4000000	0,20	4,88
Insumo	00034381 Própria	JANELA MAXIM AR, EM ALUMINIO PERFIL 25, 60 X 80 CM (A X L), ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 4 A 5 CM, COM VIDRO, SEM GUARNICAO/ALIZAR	Material	UN	2,0833000	251,84	524,65
Insumo	00039961 Própria	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	Material	UN	1,2467000	17,30	21,56
				MO sem LS =>	21,50	23,02	44,52
				Valor do BDI =>	141,82		747,13

7.2 Composição							
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94590 Própria	CONTRAMARCO DE ALUMÍNIO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS	M	1,0000000	16,96	16,96
Composição Auxiliar	88309 Própria	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1520000	22,82	3,46
Composição Auxiliar	88316 Própria	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0760000	17,91	1,36
Insumo	00011950 Própria	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	Material	UN	2,6950000	0,20	0,53
Insumo	00039961 Própria	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	Material	UN	0,2000000	17,30	3,46
Insumo	00043657 Própria	CONTRAMARCO DE ALUMINIO (PERFIL 25) PARA ESQUADRIAS, TIPO CONVENCIONAL / CADEIRINHA, 60 MM (CM-060), INCLUSO CONEXOES, GRAPAS E TRAVAMENTOS	Material	M	1,0000000	8,15	8,15



GLOBAL SERVIÇOS E ENGENHARIA LTDA

CNPJ: 22.058.518/0001-19

Av. Presidente Tancredo A. Neves,
nº 1773 W, Parque das Hortênsias,
Tangará da Serra-MT - CEP 78300-000
ES 3326.9406 | 99987.9443
globalservicos.adm@gmail.com

OBRA Reforma da Escola Técnica de Tangará da Serra - MT

BANCOS:
SINAPI - 04/2022 - Mato Grosso
SICRO3 - 04/2022 - Mato Grosso
ORSE - 04/2022 - Sergipe
SEINFRA - 027 - Ceará
SIURB - 01/2022 - São Paulo

LEIS SOCIAIS:

Sem Desoneração:
Horista: 107,07%
Mensalista: 65,87%

LOCAL: Tangará da Serra - MT

DATA:

06/03/2023

BDI (MAT. E EQUIP.):

0,00%

BDI SERVIÇO:

23,43%

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
7.3 Composição 97645 Própria							
REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017							
PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES							
MO sem LS => 1,91 LS => 2,04 MO com LS => 3,95							
Valor do BDI => 3,97 Valor com BDI => 20,93							
Composição	88309 Própria	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m²	1,0000000	27,13	27,13
Composição	88316 Própria	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3643000	22,82	8,31
Composição	88316 Própria	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7156000	17,91	12,81
Insumo	00041954 Própria	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	Material	KG	0,0984000	61,16	6,01
7.4 Composição 97644 Própria							
REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017							
PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES							
MO sem LS => 8,23 LS => 8,82 MO com LS => 17,05							
Valor do BDI => 6,35 Valor com BDI => 33,48							
Composição	88309 Própria	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m²	1,0000000	7,54	7,54
Composição	88316 Própria	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1288000	22,82	2,93
Composição	88316 Própria	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2576000	17,91	4,61
7.5 Composição 91341 Própria							
PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019							
PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES							
MO sem LS => 2,94 LS => 3,14 MO com LS => 6,08							
Valor do BDI => 1,76 Valor com BDI => 9,30							
Composição	88309 Própria	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS /VIDROS	m²	1,0000000	640,58	640,58
Composição	88316 Própria	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3826000	22,82	8,73
Insumo	00000142 Própria	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1910000	17,91	3,42
Insumo	00007568 Própria	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	Material	310ML	0,8829000	26,18	23,11
Insumo	00036888 Própria	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	Material	UN	4,8166000	0,61	2,93
Insumo	00039025 Própria	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	Material	M	6,8504000	31,31	214,48
Insumo	00039025 Própria	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	Material	UN	0,5473000	708,78	387,91
7.6 Composição 91304 Própria							
FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. CARPINTeiro DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES							
MO sem LS => 4,81 LS => 5,16 MO com LS => 9,97							
Valor do BDI => 150,08 Valor com BDI => 790,66							
Composição	88261 Própria	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. CARPINTeiro DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS /VIDROS	UN	1,0000000	100,14	100,14
Composição	88316 Própria	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. CARPINTeiro DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0020000	23,69	23,73
Insumo	00003080 Própria	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. CARPINTeiro DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5010000	17,91	8,97
Insumo	00003080 Própria	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. CARPINTeiro DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Material	CJ	1,0000000	67,44	67,44
8.1 Composição SECI0627 Própria							
REMOÇÃO DE PINTURA LATEX (RASPAGE E/OU ESCOVAMENTO E/OU LIXAMENTO) SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES							
MO sem LS => 12,57 LS => 13,46 MO com LS => 26,03							
Valor do BDI => 23,46 Valor com BDI => 123,60							
Composição	88316 Própria	REMOÇÃO DE PINTURA LATEX (RASPAGE E/OU ESCOVAMENTO E/OU LIXAMENTO) SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	m²	1,0000000	6,15	6,15
Composição	88316 Própria	REMOÇÃO DE PINTURA LATEX (RASPAGE E/OU ESCOVAMENTO E/OU LIXAMENTO) SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3438000	17,91	6,15
8.2 Composição 88497 Própria							
APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014							
PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES							
MO sem LS => 2,35 LS => 2,51 MO com LS => 4,86							
Valor do BDI => 1,44 Valor com BDI => 7,59							
Composição	88310 Própria	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	14,95	14,95
Composição	88316 Própria	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3120000	24,96	7,78
Insumo	00003767 Própria	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1140000	17,91	2,04
Insumo	00043626 Própria	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	Material	UN	0,1000000	1,19	0,11
Insumo	00043626 Própria	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	Material	KG	1,5550200	3,23	5,02
8.3 Composição 88489 Própria							
APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014							
PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES							
MO sem LS => 3,62 LS => 3,88 MO com LS => 7,50							
Valor do BDI => 3,50 Valor com BDI => 18,45							
Composição	88310 Própria	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	13,72	13,72
Composição	88316 Própria	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1870000	24,96	4,66
Insumo	00007356 Própria	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0690000	17,91	1,23
Insumo	00007356 Própria	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	Material	L	0,3300000	23,75	7,83
8.4 Composição							
TINTA LATEX ACRÍLICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO							
MO sem LS => 2,17 LS => 2,33 MO com LS => 4,50							
Valor do BDI => 3,21 Valor com BDI => 16,93							
Composição		TINTA LATEX ACRÍLICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO					

Handwritten signatures and initials at the bottom of the page.



GLOBAL SERVIÇOS E ENGENHARIA LTDA

CNPJ: 22.058.518/00001-19

Av. Presidente Tancredo A. Neves,
nº 1773 W, Parque das Hortênsias,
Tangará da Serra-MT - CEP 78.300-000
65 3326.9406 | 99987.9443
global.servicos.adm@gmail.com

OBRA Reforma da Escola Técnica de Tangará da Serra - MT

BANCOS:

SINAPI - 04/2022 - Mato Grosso
SICRO3 - 04/2022 - Mato Grosso
ORSE - 04/2022 - Sergipe
SEINFRA - 027 - Ceará
SIURB - 01/2022 - São Paulo

LEIS SOCIAIS:

Sem Desoneração:
Horista: 107,07%
Mensalista: 65,87%

LOCAL: Tangará da Serra - MT

DATA:

06/03/2023

BDI (MAT. E EQUIP.):

0,00%

BDI SERVIÇO:

23,43%

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
95305 Própria		TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF 09/2016	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	12,32	12,32
88310 Própria		PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1880000	24,96	4,69
88316 Própria		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0690000	17,91	1,23
00038877 Própria		MASSA PREMIUM PARA TEXTURA LISA DE BASE ACRILICA, USO INTERNO E EXTERNO	Material	KG	1,1400000	5,62	6,40
				MO sem LS =>	2,18	LS =>	2,34
				Valor do BDI =>	2,88	MO com LS =>	4,52
						Valor com BDI =>	15,20
9.1							
87248 Própria		REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF 06/2014	PISO - PISOS	m²	1,0000000	46,29	46,29
88256 Própria		AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2400000	22,72	5,45
88316 Própria		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1500000	17,91	2,68
00001287 Própria		PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	Material	m²	1,0600000	30,51	32,34
00001381 Própria		ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	Material	KG	4,8600000	0,93	4,51
00034357 Própria		REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	Material	KG	0,2400000	5,46	1,31
				MO sem LS =>	3,21	LS =>	3,44
				Valor do BDI =>	10,84	MO com LS =>	6,65
						Valor com BDI =>	57,13
10.1							
98557 Própria		IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSAO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF 06/2018	IMPE - IMPERMEABILIZAÇÕES E	m²	1,0000000	53,42	53,42
88243 Própria		AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0850000	18,96	1,61
88270 Própria		IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4220000	22,82	9,63
00000626 Própria		MANTA LIQUIDA DE BASE ASFALTICA MODIFICADA COM A ADICAO DE ELASTOMEROS DILUIDOS EM SOLVENTE ORGANICO, APLICACAO A FRIO (MEMBRANA IMPERMEABILIZANTE ASFALTICA)	Material	KG	1,5000000	28,12	42,18
				MO sem LS =>	4,50	LS =>	4,81
				Valor do BDI =>	12,51	MO com LS =>	9,31
						Valor com BDI =>	65,93
10.5							
2456 Própria		Remoção de piso em mármore	Diversos	m²	1,0000000	14,95	14,95
88316 Própria		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7408000	17,91	13,26
88309 Própria		PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0740800	22,82	1,69
				MO sem LS =>	5,74	LS =>	6,14
				Valor do BDI =>	3,50	MO com LS =>	11,88
						Valor com BDI =>	18,45
10.7							
SECI08 Própria		DIVISORIA SANITARIA DE GRANITO E+3CM H=1,80 COM FERRAGENS	90	m²	1,0000000	339,03	339,03
88274 Própria		MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6000000	22,72	13,63
88243 Própria		AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6000000	18,96	11,37
008184 SBC		GRANITO CINZA ANDORINHA 3cm	Material	m²	1,0500000	130,09	136,59
00037595 Própria		ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	Material	KG	4,0000000	2,86	11,44
029615 SBC		PARAFUSO PARA MARMORE OU GRANITO MODELO 561	Material	UN	4,0000000	13,50	34,00
030357 SBC		CANTONEIRA PARA DIVISORIA DE MARMORE OU GRANITO EM ACO INOX 554/845 CR	Material	UN	2,0000000	56,00	112,00
				MO sem LS =>	9,88	LS =>	10,58
				Valor do BDI =>	79,43	MO com LS =>	20,46
						Valor com BDI =>	418,46
10.8							
12504 Própria		Remoção de divisória de granito (ou mármore)	Demolições / Remoções	m²	1,0000000	13,08	13,08
88309 Própria		PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0648300	22,82	1,47
88316 Própria		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6483000	17,91	11,61
				MO sem LS =>	5,02	LS =>	5,38
				Valor do BDI =>	3,06	MO com LS =>	10,40
						Valor com BDI =>	16,14
10.9							
SECI630 Própria		REMOÇÃO E REASSENTAMENTO DE BANCADA DE MAMORE OU BRANITO	45	m²	1,0000000	168,06	168,06
1906 Própria		Argamassa cimento e areia traço (4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Confeção mecânica e transporte	Argamassas	m³	0,0204000	363,09	7,40
88309 Própria		PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,7400000	22,82	62,52
88316 Própria		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	II	5,4800000	17,91	98,14
				MO sem LS =>	63,18	LS =>	67,64
				Valor do BDI =>	39,37	MO com LS =>	130,82
						Valor com BDI =>	207,43
10.10							
10759 Própria		Bancada em granito cinza andorinha, e=2cm	Conversão InfoWOrca	m²	1,0000000	392,23	392,23
88309 Própria		PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6500000	22,82	14,83
88316 Própria		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,1400000	17,91	20,41
2585 Própria		Tampo/bancada de granito cinza andorinha, e=2cm	Material	m²	1,0000000	347,30	347,30
3116 Própria		Cantoneira alumínio anodizado natural, 1" x 1/8" - vara com 6m - 0,408 kg/m	Material	m	0,6000000	16,15	9,69
		Cantoneira alumínio anodizado natural, 1" x 1/8" - vara com 6m - 0,408 kg/m	Material	m	0,6000000	16,15	9,69



GLOBAL SERVIÇOS E ENGENHARIA LTDA

CNPJ: 22.058.518/00001-19

Av. Presidente Tancredo A. Neves,
nº 1773 W, Parque das Hortênsias,
Tangará da Serra-MT - CEP 78.300-000
65 3326.9406 | 99987.9443
globalservicos.adm@gmail.com

OBRA Reforma da Escola Técnica de Tangará da Serra - MT

LOCAL: Tangará da Serra - MT

BANCOS:
SINAPI - 04/2022 - Mato Grosso
SICRO3 - 04/2022 - Mato Grosso
ORSE - 04/2022 - Sergipe
SEINFRA - 027 - Ceará
SIURB - 01/2022 - São Paulo

LEIS SOCIAIS:
Sem Desoneração:
Horista: 107,07%
Mensalista: 65,87%

DATA:
06/03/2023

BDI (MAT. E EQUIP.):
0,00%

BDI SERVIÇO:
23,43%

Composições Analíticas com Preço Unitário

		MO sem LS =>	13,76	LS =>	14,73	MO com LS =>	28,49
		Valor do BDI =>	91,89			Valor com BDI =>	484,12
11.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	86937 Própria	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	203,42	203,42
Composição Auxiliar	86877 Própria	VÁLVULA EM METAL CROMADO 1.1/2 X 1.1/2 PARA TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	52,52	52,52
Composição Auxiliar	86883 Própria	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	13,64	13,64
Composição Auxiliar	86901 Própria	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	137,26	137,26
		MO sem LS =>	12,54	LS =>	13,42	MO com LS =>	25,96
		Valor do BDI =>	47,66			Valor com BDI =>	251,08
11.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPM-43 Próprio	TANQUE DE LOUÇA MÉDIO - 30L	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	978,26	978,26
Composição Auxiliar	86872 Própria	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	820,62	820,62
Composição Auxiliar	86877 Própria	VÁLVULA EM METAL CROMADO 1.1/2 X 1.1/2 PARA TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	52,52	52,52
Composição Auxiliar	86883 Própria	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	13,64	13,64
Composição Auxiliar	86914 Própria	TORNEIRA CROMADA 1/2 OU 3/4 PARA TANQUE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	91,48	91,48
		MO sem LS =>	26,38	LS =>	28,25	MO com LS =>	54,63
		Valor do BDI =>	229,20			Valor com BDI =>	1.207,46
11.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	100854 Própria	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATÓRIO COM SENSOR DE PRESENÇA. AF 01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	1.666,63	1.666,63
Composição Auxiliar	88267 Própria	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6453000	23,95	15,45
Composição Auxiliar	88316 Própria	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2033000	17,91	3,64
Insumo	00003146 Própria	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material	UN	0,0210000	4,95	0,10
Insumo	00036795 Própria	TORNEIRA METÁLICA CROMADA DE MESA PARA LAVATÓRIO, COM SENSOR DE PRESENÇA A PILHA, COM AREJADOR EMBUTIDO	Material	UN	1,0000000	1.647,44	1.647,44
		MO sem LS =>	7,50	LS =>	8,03	MO com LS =>	15,53
		Valor do BDI =>	390,49			Valor com BDI =>	2.057,12
11.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	86909 Própria	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA PLA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	120,63	120,63
Composição Auxiliar	88267 Própria	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1667000	23,95	3,99
Composição Auxiliar	88316 Própria	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0525000	17,91	0,94
Insumo	00003146 Própria	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material	UN	0,0210000	4,95	0,10
Insumo	00011772 Própria	TORNEIRA METÁLICA CROMADA, DE MESABANCADA, PARA COZINHA, BICA MOVEL, COM AREJADOR, 1/2" OU 3/4" (REF 1167 / 1168)	Material	UN	1,0000000	115,60	115,60
		MO sem LS =>	1,94	LS =>	2,07	MO com LS =>	4,01
		Valor do BDI =>	28,26			Valor com BDI =>	148,89
11.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95470 Própria	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2016	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	288,86	288,86
Composição Auxiliar	95469 Própria	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	280,22	280,22
Insumo	00006142 Própria	CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITARIA AJUSTAVEL, EM PLASTICO BRANCO, COM TUBO, CANOPLA E ESPUDE	Material	UN	1,0000000	8,64	8,64
		MO sem LS =>	7,09	LS =>	7,59	MO com LS =>	14,68
		Valor do BDI =>	67,67			Valor com BDI =>	356,53
11.6	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	99635 Própria	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/2", ACABAMENTO METALICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	216,00	216,00
Composição Auxiliar	88248 Própria	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,9249000	19,62	18,14
Composição Auxiliar	88267 Própria	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,9249000	23,95	22,15
Insumo	00003148 Própria	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material	UN	0,0192000	18,25	0,35
Insumo	00010228 Própria	VÁLVULA DE DESCARGA METALICA, BASE 1 1/2" E ACABAMENTO METALICO CROMADO	Material	UN	1,0000000	175,36	175,36
		MO sem LS =>	15,59	LS =>	16,69	MO com LS =>	32,28
		Valor do BDI =>	50,60			Valor com BDI =>	266,60
11.7	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95447 Própria	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF 01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	81,46	81,46
Composição Auxiliar	88267 Própria	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3162000	23,95	7,57
Composição Auxiliar	88316 Própria	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0996000	17,91	1,78
Insumo	00011758 Própria	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML	Material	UN	1,0000000	72,11	72,11



GLOBAL SERVIÇOS E ENGENHARIA LTDA

CNPJ: 22.058.518/00001-19

Av. Presidente Tancredi A. Neves,
nº 1773 W, Parque das Mães,
Tangará da Serra-MT - CEP 78.300-000
65 3326.9406 | 99987.9443
globalservicos.adm@gmail.com

OBRA Reforma da Escola Técnica de Tangará da Serra - MT LOCAL: Tangará da Serra - MT

BANCOS: SINAPI - 04/2022 - Mato Grosso SICRO3 - 04/2022 - Mato Grosso ORSE - 04/2022 - Sergipe SEINFRA - 027 - Ceará SIURB - 01/2022 - São Paulo	LEIS SOCIAIS: Sem Desoneração: Horista: 107,07% Mensalista: 65,87%	DATA: 06/03/2023	BDI (MAT. E EQUIP.): 0,00%	BDI SERVIÇO: 23,43%
--	--	----------------------------	--------------------------------------	-------------------------------

Composições Analíticas com Preço Unitário

		MO sem LS =>	3,68	LS =>	3,93	MO com LS =>	7,61
		Valor do BDI =>	19,08			Valor com BDI =>	100,54
11.8	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	9544 Própria	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF 01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	43,68	43,68
Composição Auxiliar	88267 Própria	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3162000	23,95	7,57
Composição Auxiliar	88316 Própria	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0996000	17,91	1,78
Insumo	00011703 Própria	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA	Material	UN	1,0000000	34,33	34,33
		MO sem LS =>	3,68	LS =>	3,93	MO com LS =>	7,61
		Valor do BDI =>	10,23			Valor com BDI =>	53,91
11.9	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	100849 Própria	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	48,40	48,40
Composição Auxiliar	88267 Própria	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1536000	23,95	3,67
Composição Auxiliar	88316 Própria	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0484000	17,91	0,86
Insumo	00000377 Própria	ASSENTO SANITARIO DE PLASTICO, TIPO CONVENCIONAL	Material	UN	1,0000000	43,87	43,87
		MO sem LS =>	1,78	LS =>	1,91	MO com LS =>	3,69
		Valor do BDI =>	11,34			Valor com BDI =>	59,74
11.10	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95472 Própria	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUCA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGACAO PARA BACIA SANITARIA AJUSTAVEL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	720,14	720,14
Composição Auxiliar	95471 Própria	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUCA BRANCA SEM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	711,50	711,50
Insumo	00006142 Própria	CONJUNTO DE LIGACAO PARA BACIA SANITARIA AJUSTAVEL, EM PLASTICO BRANCO. COM TUBO, CANOPLA E ESPUDE	Material	UN	1,0000000	8,64	8,64
		MO sem LS =>	14,74	LS =>	15,78	MO com LS =>	30,52
		Valor do BDI =>	168,72			Valor com BDI =>	888,86
11.11	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	100868 Própria	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	503,14	503,14
Composição Auxiliar	88267 Própria	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,9485000	23,95	22,71
Composição Auxiliar	88316 Própria	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2988000	17,91	5,35
Insumo	00004351 Própria	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	18,02	108,12
Insumo	00036081 Própria	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	Material	UN	1,0000000	366,96	366,96
		MO sem LS =>	11,03	LS =>	11,80	MO com LS =>	22,83
		Valor do BDI =>	117,88			Valor com BDI =>	621,02
11.12	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	100864 Própria	BARRA DE APOIO EM "L", EM ACO INOX POLIDO 80 X 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	1.013,14	1.013,14
Composição Auxiliar	88267 Própria	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,4228000	23,95	34,07
Composição Auxiliar	88316 Própria	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4483000	17,91	8,02
Insumo	00004351 Própria	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	9,0000000	18,02	162,18
Insumo	00036209 Própria	BARRA DE APOIO EM "L", EM ACO INOX POLIDO 80 X 80 CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	Material	UN	1,0000000	808,87	808,87
		MO sem LS =>	16,54	LS =>	17,71	MO com LS =>	34,25
		Valor do BDI =>	237,37			Valor com BDI =>	1.250,51
11.13	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPM-44 Própria	TANQUE ACO INOX 47 LITROS COM METAIS	190	UN	1,0000000	1.031,63	1.031,63
Composição Auxiliar	88248 Própria	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,7010000	19,62	33,37
Composição Auxiliar	88267 Própria	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,7010000	23,95	40,73
Insumo	00001379 Própria	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	4,0000000	0,78	3,12
Insumo	00000367 Própria	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,0010000	53,89	0,05
Insumo	00001380 Própria	CIMENTO BRANCO	Material	KG	1,2000000	2,45	2,94
Insumo	003829 SBC	TORNEIRA PARA TANQUE REF.1133 CROMADA 1/2"	Material	UN	1,0000000	229,90	229,90
Insumo	004636 SBC	FITA TEFLON VEDA ROSCA 18mm x 25m	Material	M	0,8000000	0,49	0,39
Insumo	006900 SBC	SIFAO PARA PIA AMERICANA 1.1/2"x1.1/2" CROMADO	Material	UN	1,0000000	259,90	259,90
Insumo	033134 SBC	VALVULA INOXIDAVEL LONGA PARA TANQUE 2.1/2"x1.1/4"	Material	UN	1,0000000	92,00	92,00
Insumo	088862 SBC	TANQUE ACO INOX 47 LITROS FRANKE	Material	UN	1,0000000	369,23	369,23
		MO sem LS =>	28,67	LS =>	30,70	MO com LS =>	59,37
		Valor do BDI =>	241,71			Valor com BDI =>	1.273,34
12.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	101909 Própria	EXTINTOR DE INCENDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 10/2020 P	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	UN	1,0000000	227,74	227,74
Composição Auxiliar	88248 Própria	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4574000	19,62	8,97
Composição Auxiliar	88267 Própria	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4574000	23,95	10,95



GLOBAL SERVIÇOS E ENGENHARIA LTDA
 CNPJ: 22.058.518/0001-19

Av. Presidente Tancredo A. Neves,
 nº 1773 W, Parque das Mansões,
 Tangará da Serra-MT - CEP 78.300-000
 65 3326.9406 | 99987.9443
 globalservicos.adm@gmail.com

OBRA		Reforma da Escola Técnica de Tangará da Serra - MT			LOCAL: Tangará da Serra - MT	
BANCOS:		LEIS SOCIAIS:		DATA:	BDI (MAT. E EQUIP.):	BDI SERVIÇO:
SINAPI - 04/2022 - Mato Grosso SICRO3 - 04/2022 - Mato Grosso ORSE - 04/2022 - Sergipe SEINFRA - 027 - Ceará SIURB - 01/2022 - São Paulo		Sem Desoneração: Horista: 107,07% Mensalista: 65,87%		06/03/2023	0,00%	23,43%
Composições Analíticas com Preço Unitário						
Insumo	00004350 Própria	BUCHA DE NYLON, DIAMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 4,8 X 50 MM	Material	UN	2,0000000	0,69 1,38
Insumo	00010892 Própria	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (PQS) DE 6 KG, CLASSE BC	Material	UN	1,0000000	206,44 206,44
				MO sem LS =>	7,71	15,96
				Valor do BDI =>	53,35	281,09
12.2						
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit Total
Composição	101906 Própria	EXTINTOR DE INCENDIO PORTÁTIL COM CARGA DE CO2 DE 4 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020 P	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	UN	1,0000000	595,24 595,24
Auxiliar	88248 Própria	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4574000	19,62 8,97
Auxiliar	88267 Própria	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4574000	23,95 10,95
Insumo	00004350 Própria	BUCHA DE NYLON, DIAMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 4,8 X 50 MM	Material	UN	2,0000000	0,69 1,38
Insumo	00010888 Própria	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE GAS CARBONICO CO2 DE 4 KG, CLASSE BC	Material	UN	1,0000000	573,94 573,94
				MO sem LS =>	7,71	15,96
				Valor do BDI =>	139,46	734,70
12.3						
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit Total
Composição	101905 Própria	EXTINTOR DE INCENDIO PORTÁTIL COM CARGA DE ÁGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020 P	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	UN	1,0000000	201,77 201,77
Auxiliar	88248 Própria	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4574000	19,62 8,97
Auxiliar	88267 Própria	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4574000	23,95 10,95
Insumo	00004350 Própria	BUCHA DE NYLON, DIAMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 4,8 X 50 MM	Material	UN	2,0000000	0,69 1,38
Insumo	00010886 Própria	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE AGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A	Material	UN	1,0000000	180,47 180,47
				MO sem LS =>	7,71	15,96
				Valor do BDI =>	47,27	249,04
12.4						
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit Total
Composição	11173 Própria	Bomba para incêndio jockey 2cv	Aparelhos, Utensílios e SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	un	1,0000000	1.652,33 1.652,33
Auxiliar	88316 Própria	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,0000000	17,91 35,82
Auxiliar	88267 Própria	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	23,95 23,95
Auxiliar	88264 Própria	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	24,84 24,84
Insumo	12017 Própria	Bomba para incêndio jockey 2cv	Equipamento	un	1,0000000	1.567,72 1.567,72
				MO sem LS =>	32,77	67,86
				Valor do BDI =>	387,14	2.039,47
12.5						
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit Total
Composição	SECI-58003 Própria	ACIONADOR MANUAL DE ALARME CONTRA INCENDIO	58	UN	1,0000000	75,76 75,76
Auxiliar	88264 Própria	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6480000	24,84 16,09
Auxiliar	88247 Própria	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6480000	20,44 13,24
Insumo	005776 SBC	ACIONADOR MANUAL PARA AVISO DE EMERGENCIA 420 INTELBRAS	Material	UN	1,0000000	46,43 46,43
				MO sem LS =>	11,08	22,95
				Valor do BDI =>	17,75	93,51
12.7						
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit Total
Composição	8058 Própria	Central de alarme e detecção de incendio, capacidade: 8 laços, com 2 linhas, mod.VR-8L, Verin ou similar	Equipamentos para Combate a Incêndio	un	1,0000000	411,21 411,21
Auxiliar	88264 Própria	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	24,84 24,84
Insumo	7627 Própria	Central de alarme e detecção de incendio, capacidade: 2 baterias, 8 laços, com 2 linhas, mod.VR-8L, Verin ou similar	Material	un	1,0000000	386,37 386,37
				MO sem LS =>	9,62	19,92
				Valor do BDI =>	96,34	507,55
12.8						
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit Total
Composição	7861 Própria	Acionador manual (botoneira) tipo quebra-vidro, p/instal. incendio	Equipamentos para Combate a Incêndio	un	1,0000000	132,91 132,91
Auxiliar	88316 Própria	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5000000	17,91 8,95
Auxiliar	88264 Própria	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5000000	24,84 12,42
Insumo	7611 Própria	Acionador manual (botoneira) tipo quebra-vidro, p/incendio	Material	un	1,0000000	111,54 111,54
				MO sem LS =>	8,23	17,04
				Valor do BDI =>	31,14	164,05
12.9						
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit Total
Insumo	10446 Própria	Avisador sonoro tipo sirene para incêndio - Fornecimento	Equipamentos para Combate a Incêndio	un	1,0000000	280,49 280,49
Insumo	11195 Própria	Avisador sonoro tipo sirene para incêndio	Material	un	1,0000000	280,49 280,49
				MO sem LS =>	0,00	0,00
				Valor do BDI =>	65,71	346,20
12.10						
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit Total
Composição	101912 Própria	ABRIGO PARA HIDRANTE, 75X45X17CM, COM REGISTRO GLOBO ANGULAR 45 GRAUS 2 1/2", ADAPTADOR STORZ 2 1/2", MANGUEIRA DE INCENDIO 15M 2 1/2" E ESGUICHO EM LATÃO 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	UN	1,0000000	1.727,91 1.727,91



GLOBAL SERVIÇOS E ENGENHARIA LTDA

CNPJ: 22.058.518/0001-19

Av. Presidente Tancredo A. Neves,
nº 1773 W, Parque das Mães,
Tangará da Serra-MT - CEP 78.300-000
65 3326.9406 | 99987.9443
globalservicos.adm@gmail.com

OBRA: Reforma da Escola Técnica de Tangará da Serra - MT

BANCOS: SINAPI - 04/2022 - Mato Grosso SICRO3 - 04/2022 - Mato Grosso ORSE - 04/2022 - Sergipe SEINFRA - 027 - Ceará SIURB - 01/2022 - São Paulo		LEIS SOCIAIS: Sem Desoneração: Horista: 107,07% Mensalista: 65,87%	DATA: 06/03/2023	LOCAL: Tangará da Serra - MT BDI (MAT. E EQUIP.): 0,00%	BDI SERVIÇO: 23,43%
--	--	--	----------------------------	---	-------------------------------

Composições Analíticas com Preço Unitário									
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit			
Auxiliar	87367 Própria	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF 08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	0,2940000	571,86			
Auxiliar	88248 Própria	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,9053000	19,62			
Auxiliar	88267 Própria	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,9053000	23,95			
Insumo	00010521 Própria	CAIXA DE INCENDIO/ABRIGO PARA MANGUEIRA, DE EMBUTIR/INTERNA, COM 75 X 45 X 17 CM. EM CHAPA DE ACO. PORTA COM VENTILACAO, VISOR COM A INSCRICAO "INCENDIO", SUPORTE/CESTA INTERNA PARA A MANGUEIRA, PINTURA ELETROSTATICA VERMELHA	Material	UN	1,0000000	287,13			
Insumo	00010899 Própria	ADAPTADOR, EM LATAO, ENGATE RAPIDO 2 1/2" X ROSCA INTERNA 5 FIOS 2 1/2", PARA INSTALACAO PREDIAL DE COMBATE A INCENDIO	Material	UN	1,0000000	68,98			
Insumo	00010904 Própria	REGISTRO OU VALVULA GLOBO ANGULAR EM LATAO, PARA HIDRANTES EM INSTALACAO PREDIAL DE INCENDIO, 45 GRAUS, DIAMETRO DE 2 1/2", COM VOLANTE, CLASSE DE PRESSAO DE ATE 200 PSI	Material	UN	1,0000000	157,46			
Insumo	00020971 Própria	CHAVE DUPLA PARA CONEXOES TIPO STORZ, ENGATE RAPIDO 1 1/2" X 2 1/2", EM LATAO, PARA INSTALACAO PREDIAL COMBATE A INCENDIO	Material	UN	1,0000000	14,99			
Insumo	00021034 Própria	MANGUEIRA DE INCENDIO, TIPO 2, DE 2 1/2", COMPRIMENTO = 15 M, TECIDO EM FIO DE POLIESTER E TUBO INTERNO EM BORRACHA SINTETICA, COM UNIOES ENGATE RAPIDO	Material	UN	1,0000000	723,28			
Insumo	00037555 Própria	ESGUICHO JATO REGULAVEL, TIPO ELKHART, ENGATE RAPIDO 2 1/2", PARA COMBATE A INCENDIO	Material	UN	1,0000000	224,94			
				MO sem LS =>	54,69	LS =>	58,56	MO com LS =>	113,25
				Valor do BDI =>	404,84			Valor com BDI =>	2.132,75
12.11									
Composição	87599 Própria	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2020	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit			
Auxiliar	88247 Própria	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAC	UN	1,0000000	24,39			
Auxiliar	88264 Própria	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0748000	20,44			
Insumo	00038774 Própria	LUMINARIA DE EMERGENCIA 30 LEDS, POTENCIA 2 W, BATERIA DE LITIO, AUTONOMIA DE 6 HORAS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1795000	24,84			
				MO sem LS =>	2,28	LS =>	2,45	MO com LS =>	4,73
				Valor do BDI =>	5,71			Valor com BDI =>	30,10
12.13									
Composição	88248 Própria	HIDRANTE C/REGISTRO GLOBO ANGULAR D= 65mm (2 1/2") AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit			
Auxiliar	88267 Própria	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	EQUIPAMENTOS	UN	1,0000000	718,60			
Auxiliar	11180 Própria	FITA DE VEDAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,1500000	19,62			
Auxiliar	11246 Própria	HIDRANTE COM REGISTRO GLOBO AMARELO 2 1/2"	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,1500000	23,95			
Insumo			Material	M	1,4100000	0,49			
Insumo			Material	UN	1,0000000	667,81			
				MO sem LS =>	19,38	LS =>	20,76	MO com LS =>	40,14
				Valor do BDI =>	168,36			Valor com BDI =>	886,96
12.15									
Composição	88309 Própria	PLACA SINALIZAÇÃO "SAIDA" EMERGENCIA PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit			
Auxiliar	88241 Própria	AJUDANTE DE OPERAÇÃO EM GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1606	und	1,0000000	25,31			
Auxiliar	00011950 Própria	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3000000	22,82			
Auxiliar	067090 IOPES	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA DE ORIENTAÇÃO E SALVAMENTO, CONFORME ABNT NBR 13434/2004 E NT14/2010-ES (LABOR)	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3000000	19,02			
Insumo			Material	UN	2,0000000	0,20			
				MO sem LS =>	4,95	LS =>	5,31	MO com LS =>	10,26
				Valor do BDI =>	5,93			Valor com BDI =>	31,24
12.16									
Composição	88316 Própria	Placa de sinalizacao, fotoluminescente, em pvc, com logotipo "Extintor de inc	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit			
Auxiliar	13655 Própria	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Sinalização Vertical	un	1,0000000	15,81			
Auxiliar		Placa de sinalizacao, fotoluminescente, em pvc, com logotipo "Extintor de incendio" - Placa E5	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2000000	17,91			
Insumo			Material	un	1,0000000	12,23			
				MO sem LS =>	1,37	LS =>	1,46	MO com LS =>	2,83
				Valor do BDI =>	3,70			Valor com BDI =>	19,51
12.17									
Composição	88316 Própria	Placa de sinalizacao, fotoluminescente, em pvc, com logotipo "Hidrante de Inc	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit			
Auxiliar	13659 Própria	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Sinalização Vertical	un	1,0000000	15,81			
Auxiliar		Placa de sinalizacao, fotoluminescente, em pvc, com logotipo "Hidrante de incendio" - Placa E9	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2000000	17,91			
Insumo			Material	un	1,0000000	12,23			
				MO sem LS =>	1,37	LS =>	1,46	MO com LS =>	2,83
				Valor do BDI =>	3,70			Valor com BDI =>	19,51
13.1									
Composição	87367 Própria	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 30 DISJUNTORES DIN 150A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit			
Auxiliar		ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF 08/2019	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAC	UN	1,0000000	923,19			
Auxiliar			ÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA						
Auxiliar			SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	0,0192000	571,86			

Handwritten signatures and initials in blue ink at the bottom of the page.



GLOBAL SERVIÇOS E ENGENHARIA LTDA

CNPJ: 22.058.518/0001-19

Av. Presidente Tancredo A. Neves,
nº 1723 W. Parque das Mandolinas,
Tangará da Serra-MT - CEP 78.300-000
65 3326.9406 | 99987.9443
globalservicos.adm@gmail.com

OBRA: Reforma da Escola Técnica de Tangará da Serra - MT

BANCOS:
SINAPI - 04/2022 - Mato Grosso
SICRO3 - 04/2022 - Mato Grosso
ORSE - 04/2022 - Sergipe
SEINFRA - 027 - Ceará
SIURB - 01/2022 - São Paulo

LEIS SOCIAIS:

Sem Desoneração:
Horista: 107,07%
Mensalista: 65,87%

DATA:

06/03/2023

LOCAL: Tangará da Serra - MT

BDI (MAT. E EQUIP.):

0,00%

BDI SERVIÇO:

23,43%

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composição Auxiliar	88247 Própria	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6337000	20,44	12,95
Composição Auxiliar	88264 Própria	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6337000	24,84	15,74
Insumo	00012041 Própria	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 30 DISJUNTORES DIN, 150 A	Material	UN	1,0000000	883,53	883,53

MO sem LS => 12,31 LS => 13,19 MO com LS => 25,50
 Valor do BDI => 216,30 Valor com BDI => 1.139,49

13.2 Composição	Código Banco 93653 Própria	Descrição DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	Tipo INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAC	Und UN	Quant. 1,0000000	Valor Unit 12,02	Total 12,02
Composição Auxiliar	88247 Própria	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0352000	20,44	0,71
Composição Auxiliar	88264 Própria	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0352000	24,84	0,87
Insumo	00001570 Própria	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	Material	UN	1,0000000	0,87	0,87
Insumo	00034653 Própria	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A	Material	UN	1,0000000	9,57	9,57

MO sem LS => 0,60 LS => 0,64 MO com LS => 1,24
 Valor do BDI => 2,81 Valor com BDI => 14,83

13.3 Composição	Código Banco 93654 Própria	Descrição DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	Tipo INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAC	Und UN	Quant. 1,0000000	Valor Unit 12,59	Total 12,59
Composição Auxiliar	88247 Própria	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0476000	20,44	0,97
Composição Auxiliar	88264 Própria	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0476000	24,84	1,18
Insumo	00001570 Própria	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	Material	UN	1,0000000	0,87	0,87
Insumo	00034653 Própria	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A	Material	UN	1,0000000	9,57	9,57

MO sem LS => 0,81 LS => 0,86 MO com LS => 1,67
 Valor do BDI => 2,94 Valor com BDI => 15,53

13.4 Composição	Código Banco 93655 Própria	Descrição DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	Tipo INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAC	Und UN	Quant. 1,0000000	Valor Unit 13,69	Total 13,69
Composição Auxiliar	88247 Própria	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0663000	20,44	1,35
Composição Auxiliar	88264 Própria	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0663000	24,84	1,64
Insumo	00001571 Própria	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	Material	UN	1,0000000	1,13	1,13
Insumo	00034653 Própria	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A	Material	UN	1,0000000	9,57	9,57

MO sem LS => 1,13 LS => 1,21 MO com LS => 2,34
 Valor do BDI => 3,20 Valor com BDI => 16,89

13.5 Composição	Código Banco 93656 Própria	Descrição DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	Tipo INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAC	Und UN	Quant. 1,0000000	Valor Unit 13,69	Total 13,69
Composição Auxiliar	88247 Própria	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0663000	20,44	1,35
Composição Auxiliar	88264 Própria	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0663000	24,84	1,64
Insumo	00001571 Própria	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	Material	UN	1,0000000	1,13	1,13
Insumo	00034653 Própria	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A	Material	UN	1,0000000	9,57	9,57

MO sem LS => 1,13 LS => 1,21 MO com LS => 2,34
 Valor do BDI => 3,20 Valor com BDI => 16,89

13.6 Composição	Código Banco 93657 Própria	Descrição DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	Tipo INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAC	Und UN	Quant. 1,0000000	Valor Unit 15,04	Total 15,04
Composição Auxiliar	88247 Própria	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0911000	20,44	1,86
Composição Auxiliar	88264 Própria	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0911000	24,84	2,26
Insumo	00001573 Própria	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 6 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	Material	UN	1,0000000	1,35	1,35
Insumo	00034653 Própria	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A	Material	UN	1,0000000	9,57	9,57

MO sem LS => 1,56 LS => 1,66 MO com LS => 3,22
 Valor do BDI => 3,52 Valor com BDI => 18,56

13.7 Composição	Código Banco 93658 Própria	Descrição DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	Tipo INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAC	Und UN	Quant. 1,0000000	Valor Unit 21,79	Total 21,79
Composição Auxiliar	88247 Própria	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1352000	20,44	2,76
Composição Auxiliar	88264 Própria	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1352000	24,84	3,35
Insumo	00001574 Própria	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 10 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	Material	UN	1,0000000	1,46	1,46
Insumo	00034686 Própria	DISJUNTOR TIPO DIN / IEC, MONOPOLAR DE 40 ATE 50A	Material	UN	1,0000000	14,22	14,22

MO sem LS => 2,31 LS => 2,47 MO com LS => 4,78
 Valor do BDI => 5,10 Valor com BDI => 26,89

13.8 Composição	Código Banco 93661 Própria	Descrição DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	Tipo INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAC	Und UN	Quant. 1,0000000	Valor Unit 61,96	Total 61,96
-----------------	----------------------------	---	---	--------	------------------	------------------	-------------



GLOBAL SERVIÇOS E ENGENHARIA LTDA

CNPJ: 22.058.518/0001-19

Av. Presidente Tancredo A. Neves,
nº 1773 W, Parque das Mandúas,
Tangará da Serra-MT - CEP 78.300-000
65 3326.9406 | 99987.9443
globalservicos.adm@gmail.com

OBRA Reforma da Escola Técnica de Tangará da Serra - MT

BANCOS: SINAPI - 04/2022 - Mato Grosso SICRO3 - 04/2022 - Mato Grosso ORSE - 04/2022 - Sergipe SEINFRA - 027 - Ceará SIURB - 01/2022 - São Paulo		LEIS SOCIAIS: Sem Desoneração: Horista: 107,07% Mensalista: 65,87%	DATA: 06/03/2023	LOCAL: Tangará da Serra - MT BDI (MAT. E EQUIP.): 0,00%	BDI SERVIÇO: 23,43%
--	--	--	----------------------------	---	-------------------------------

Composições Analíticas com Preço Unitário							
Composição Auxiliar	88247 Própria	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0952000	20,44	1,94
Composição Auxiliar	88264 Própria	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0952000	24,84	2,36
Insumo	00001570 Própria	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	Material	UN	2,0000000	0,87	1,74
Insumo	00034616 Própria	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, BIPOLAR DE 6 ATE 32A	Material	UN	1,0000000	55,92	55,92
		MO sem LS =>		1,62	1,74	MO com LS =>	3,36
		Valor do BDI =>		14,51		Valor com BDI =>	76,47

13.9		Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	93664 Própria	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO	UN	1,0000000	66,86	66,86	66,86
Composição Auxiliar	88247 Própria	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1823000	20,44	3,72	3,72
Composição Auxiliar	88264 Própria	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1823000	24,84	4,52	4,52
Insumo	00001573 Própria	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 6 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	Material	UN	2,0000000	1,35	2,70	2,70
Insumo	00034616 Própria	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, BIPOLAR DE 6 ATE 32A	Material	UN	1,0000000	55,92	55,92	55,92
		MO sem LS =>		3,11	3,34	MO com LS =>	6,45	
		Valor do BDI =>		15,66		Valor com BDI =>	82,52	

13.10		Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	93666 Própria	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO	UN	1,0000000	75,07	75,07	75,07
Composição Auxiliar	88247 Própria	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3784000	20,44	7,73	7,73
Composição Auxiliar	88264 Própria	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3784000	24,84	9,39	9,39
Insumo	00001575 Própria	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 16 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	Material	UN	2,0000000	1,73	3,46	3,46
Insumo	00034623 Própria	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, BIPOLAR 40 ATE 50A	Material	UN	1,0000000	54,49	54,49	54,49
		MO sem LS =>		6,47	6,93	MO com LS =>	13,40	
		Valor do BDI =>		17,58		Valor com BDI =>	92,65	

13.11		Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	93673 Própria	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO	UN	1,0000000	98,41	98,41	98,41
Composição Auxiliar	88247 Própria	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5677000	20,44	11,60	11,60
Composição Auxiliar	88264 Própria	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5677000	24,84	14,10	14,10
Insumo	00001575 Própria	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 16 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	Material	UN	3,0000000	1,73	5,19	5,19
Insumo	00034709 Própria	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR DE 10 ATE 50A	Material	UN	1,0000000	67,52	67,52	67,52
		MO sem LS =>		9,71	10,40	MO com LS =>	20,11	
		Valor do BDI =>		23,05		Valor com BDI =>	121,46	

13.12		Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	93672 Própria	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO	UN	1,0000000	90,26	90,26	90,26
Composição Auxiliar	88247 Própria	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4057000	20,44	8,29	8,29
Composição Auxiliar	88264 Própria	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4057000	24,84	10,07	10,07
Insumo	00001574 Própria	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 10 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	Material	UN	3,0000000	1,46	4,38	4,38
Insumo	00034709 Própria	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR DE 10 ATE 50A	Material	UN	1,0000000	67,52	67,52	67,52
		MO sem LS =>		6,94	7,43	MO com LS =>	14,37	
		Valor do BDI =>		21,14		Valor com BDI =>	111,40	

13.13		Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	101895 Própria	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 125A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO	UN	1,0000000	447,30	447,30	447,30
Composição Auxiliar	88247 Própria	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,3232000	20,44	27,04	27,04
Composição Auxiliar	88264 Própria	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,3232000	24,84	32,86	32,86
Insumo	00001578 Própria	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 50 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8	Material	UN	3,0000000	4,68	14,04	14,04
Insumo	00002391 Própria	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 125A	Material	UN	1,0000000	373,36	373,36	373,36
		MO sem LS =>		22,64	24,24	MO com LS =>	46,88	
		Valor do BDI =>		104,80		Valor com BDI =>	552,10	

13.14		Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91926 Própria	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO	M	1,0000000	4,03	4,03	4,03
Composição Auxiliar	88247 Própria	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0300000	20,44	0,61	0,61
Composição Auxiliar	88264 Própria	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0300000	24,84	0,74	0,74
Insumo	00001014 Própria	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	1,1900000	2,23	2,65	2,65
Insumo	00021127 Própria	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,0090000	3,78	0,03	0,03
		MO sem LS =>		0,51	0,54	MO com LS =>	1,05	
		Valor do BDI =>		0,94		Valor com BDI =>	4,97	



GLOBAL SERVIÇOS E ENGENHARIA LTDA

CNPJ: 22.058.518/00001-19

Av. Presidente Tancredo A. Neves,
nº 1773 W, Parque das Hândas,
Tangará da Serra-MT - CEP 78.300-000
65 3326.9406 | 99987.9443
globalservicos.adm@gmail.com

OBRA Reforma da Escola Técnica de Tangará da Serra - MT

BANCOS: SINAPI - 04/2022 - Mato Grosso SICRO3 - 04/2022 - Mato Grosso ORSE - 04/2022 - Sergipe SEINFRA - 027 - Ceará SIURB - 01/2022 - São Paulo		LEIS SOCIAIS: Sem Desoneração: Horista: 107,07% Mensalista: 65,87%	LOCAL: Tangará da Serra - MT	DATA: 06/03/2023	BDI (MAT. E EQUIP.): 0,00%	BDI SERVIÇO: 23,43%
--	--	--	-------------------------------------	----------------------------	--------------------------------------	-------------------------------

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	91928 Própria	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO	M	1,0000000	6,61	6,61		
Composição Auxiliar	88247 Própria	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0400000	20,44	0,81		
Composição Auxiliar	88264 Própria	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0400000	24,84	0,99		
Insumo	00000981 Própria	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 4 MM2	Material	M	1,1900000	4,02	4,78		
Insumo	00021127 Própria	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,0090000	3,78	0,03		
				MO sem LS =>	0,68	LS =>	0,73	MO com LS =>	1,41
				Valor do BDI =>	1,54			Valor com BDI =>	8,15
Composição	91930 Própria	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO	M	1,0000000	9,09	9,09		
Composição Auxiliar	88247 Própria	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0520000	20,44	1,06		
Composição Auxiliar	88264 Própria	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0520000	24,84	1,29		
Insumo	00000982 Própria	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 6 MM2	Material	M	1,1900000	5,64	6,71		
Insumo	00021127 Própria	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,0090000	3,78	0,03		
				MO sem LS =>	0,88	LS =>	0,95	MO com LS =>	1,83
				Valor do BDI =>	2,12			Valor com BDI =>	11,21
Composição	91933 Própria	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO	M	1,0000000	16,08	16,08		
Composição Auxiliar	88247 Própria	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0770000	20,44	1,57		
Composição Auxiliar	88264 Própria	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0770000	24,84	1,91		
Insumo	00001020 Própria	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-STI, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 10 MM2	Material	M	1,1900000	10,57	12,57		
Insumo	00021127 Própria	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,0090000	3,78	0,03		
				MO sem LS =>	1,31	LS =>	1,41	MO com LS =>	2,72
				Valor do BDI =>	3,76			Valor com BDI =>	19,84
Composição	92984 Própria	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO	M	1,0000000	28,11	28,11		
Composição Auxiliar	88247 Própria	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0608000	20,44	1,24		
Composição Auxiliar	88264 Própria	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0608000	24,84	1,51		
Insumo	00000996 Própria	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-STI, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 25 MM2	Material	M	1,0150000	24,96	25,33		
Insumo	00021127 Própria	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,0090000	3,78	0,03		
				MO sem LS =>	1,04	LS =>	1,11	MO com LS =>	2,15
				Valor do BDI =>	6,58			Valor com BDI =>	34,69
Composição	96977 Própria	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA, SEM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2017	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO	M	1,0000000	56,00	56,00		
Composição Auxiliar	88247 Própria	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0337000	20,44	0,68		
Composição Auxiliar	88264 Própria	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0337000	24,84	0,83		
Insumo	00000867 Própria	CABO DE COBRE NU 50 MM2 MEIO-DURO	Material	M	1,1000000	49,54	54,49		
				MO sem LS =>	0,57	LS =>	0,62	MO com LS =>	1,19
				Valor do BDI =>	13,12			Valor com BDI =>	69,12
Composição	96973 Própria	CORDOALHA DE COBRE NU 35 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2017	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO	M	1,0000000	59,30	59,30		
Composição Auxiliar	88247 Própria	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2533000	20,44	5,17		
Composição Auxiliar	88264 Própria	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2533000	24,84	6,29		
Composição Auxiliar	98463 Própria	SUPORTE ISOLADOR PARA CORDOALHA DE COBRE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2017	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO	UN	0,5000000	23,22	11,61		
Insumo	00000863 Própria	CABO DE COBRE NU 35 MM2 MEIO-DURO	Material	M	1,0500000	34,51	36,23		
				MO sem LS =>	7,04	LS =>	7,53	MO com LS =>	14,57
				Valor do BDI =>	13,89			Valor com BDI =>	73,19
Composição	96971 Própria	CORDOALHA DE COBRE NU 16 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2017	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO	M	1,0000000	32,74	32,74		
Composição Auxiliar	88247 Própria	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0957000	20,44	1,95		
Composição Auxiliar	88264 Própria	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0957000	24,84	2,37		



GLOBAL SERVIÇOS E ENGENHARIA LTDA
 CNPJ: 22.058.518/00001-19

Av. Presidente Tancredo A. Neves,
 nº 1773 W, Parque das Mãos,
 Tangará da Serra-MT - CEP 78.300-000
 65 3326.9406 | 99987.9443
 globalservicos.adm@gmail.com

OBRA Reforma da Escola Técnica de Tangará da Serra - MT LOCAL: Tangará da Serra - MT

BANCOS: SINAPI - 04/2022 - Mato Grosso SICRO3 - 04/2022 - Mato Grosso ORSE - 04/2022 - Sergipe SEINFRA - 027 - Ceará SIURB - 01/2022 - São Paulo		LEIS SOCIAIS: Sem Desoneração: Horista: 107,07% Mensalista: 65,87%	DATA: 06/03/2023	BDI (MAT. E EQUIP.): 0,00%	BDI SERVIÇO: 23,43%
--	--	--	----------------------------	--------------------------------------	-------------------------------

Composições Analíticas com Preço Unitário							
Composição Auxiliar	98463 Própria	SUPORTE ISOLADOR PARA CORDOALHA DE COBRE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2017	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO	UN	0,5000000	23,22	11,61
Composição Auxiliar	00000857 Própria	CABO DE COBRE NU 16 MM2 MEIO-DURO	Material	M	1,0500000	16,01	16,81
				MO sem LS =>	4,34	LS =>	4,64
				Valor do BDI =>	7,67	MO com LS =>	8,98
						Valor com BDI =>	40,41

14.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	90105 Própria	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROSCAV. (0,26 M3), LARGURA MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF 02/2021	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000	6,13	6,13
Composição Auxiliar	5678 Própria	RETROSCAVADEIRA 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 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0324000	107,65	3,48
Composição Auxiliar	5679 Própria	RETROSCAVADEIRA 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 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0392000	35,08	1,37
Composição Auxiliar	88316 Própria	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0717000	17,91	1,28
				MO sem LS =>	1,13	LS =>	1,22
				Valor do BDI =>	1,43	MO com LS =>	2,35
						Valor com BDI =>	7,56

14.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	93378 Própria	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROSCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 0,8 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF 04/2016	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000	19,95	19,95
Composição Auxiliar	5678 Própria	RETROSCAVADEIRA 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 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0410000	107,65	4,41
Composição Auxiliar	5679 Própria	RETROSCAVADEIRA 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 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0540000	35,08	1,89
Composição Auxiliar	88316 Própria	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0420000	17,91	0,75
Composição Auxiliar	91533 Própria	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	0,2050000	30,71	6,29
Composição Auxiliar	91534 Própria	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	0,1900000	23,05	4,37
Composição Auxiliar	95606 Própria	UMIDIFICAÇÃO DE MATERIAL PARA VALAS COM CAMINHÃO PIPA 10000L. AF 11/2016	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000	2,24	2,24
				MO sem LS =>	4,87	LS =>	5,22
				Valor do BDI =>	4,67	MO com LS =>	10,09
						Valor com BDI =>	24,62

14.6	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91872 Própria	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO	M	1,0000000	14,46	14,46
Composição Auxiliar	88247 Própria	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1940000	20,44	3,96
Composição Auxiliar	88264 Própria	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1940000	24,84	4,81
Composição Auxiliar	00002685 Própria	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DE 1", SEM LUVA	Material	M	1,0170000	5,60	5,69
				MO sem LS =>	3,32	LS =>	3,55
				Valor do BDI =>	3,38	MO com LS =>	6,87
						Valor com BDI =>	17,84

14.7	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	12619 Própria	Terminal de compressão 2 furos para cabo de 35 mm2 - fornecimento e instalação	Interligações até Quadro Geral - Fios e Cabos	un	1,0000000	9,21	9,21
Composição Auxiliar	88264 Própria	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	II	0,0500000	24,84	1,24
Composição Auxiliar	7880 Própria	Alicate de compressão para terminais de compressão de cabos com seção até 120mm2	Serviços	h	0,0560000	2,42	0,13
Composição Auxiliar	13420 Própria	Terminal de compressão 2 furos para cabo de 35 mm2	Material	un	1,0000000	7,84	7,84
				MO sem LS =>	0,48	LS =>	0,51
				Valor do BDI =>	2,15	MO com LS =>	0,99
						Valor com BDI =>	11,36

14.8	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	SEC10066 Própria	CONECTOR PARAFUSO FENDIDO SPLIT-BOLT - PARA CABO DE 16MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SPD	U	1,0000000	14,19	14,19
Composição Auxiliar	MAO-AJD-015 SETOP	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		hora	0,1000000	0,00	0,00
Composição Auxiliar	MAO-OFC-035 SETOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		hora	0,1000000	0,00	0,00
Composição Auxiliar	MATED-12014 SETOP	CONECTOR SPLIT BOLT (ACABAMENTO: NATURAL / SEÇÃO TRANSVERSAL: 16MM2)	Material	un	1,0000000	14,19	14,19
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	3,32	MO com LS =>	0,00
						Valor com BDI =>	17,51

14.9	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	9048 Própria	Conector de medição em bronze c/4 parafusos p/cabos de cobre 16-70mm² ref.TEL-560 (para-raio)	Interligações até Quadro Geral - Fios e Cabos	Un	1,0000000	41,20	41,20



GLOBAL SERVIÇOS E ENGENHARIA LTDA
 CNPJ: 22.058.518/00001-19

Av. Presidente Tancredo A. Neves,
 nº 1773 W, Parque das Hortênsias,
 Tangará da Serra-MT - CEP 78300-000
 65 3326.9406 | 99987.9443
 globalservicos.adm@gmail.com

OBRA Reforma da Escola Técnica de Tangará da Serra - MT

BANCOS: SINAPI - 04/2022 - Mato Grosso SICRO3 - 04/2022 - Mato Grosso ORSE - 04/2022 - Sergipe SEINFRA - 027 - Ceará SIURB - 01/2022 - São Paulo		LEIS SOCIAIS: Sem Desoneração: Horista: 107,07% Mensalista: 65,87%	DATA: 06/03/2023	LOCAL: Tangará da Serra - MT BDI (MAT. E EQUIP.): 0,00%	BDI SERVIÇO: 23,43%
--	--	--	----------------------------	---	-------------------------------

Composições Analíticas com Preço Unitário							
Composição Auxiliar	88316 Própria	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1500000	17,91	2,68
Composição Auxiliar	88264 Própria	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1500000	24,84	3,72
Insumo	9329 Própria	Conector de medição em bronze ø/4 parafusos p/cabo de cobre 16-70mm² ref.TEL- Material		un	1,0000000	34,80	34,80
			MO sem LS =>	2,46	LS =>	2,64	MO com LS =>
			Valor do BDI =>	9,65			50,85

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPM-66 Próprio	Isolador Suporte Guia Simples com Calha (Ref. PRT-219) - Ref. ORSE (10902,3/2022)	89	un	1,0000000	28,09	28,09
Composição Auxiliar	88316 Própria	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1000000	17,91	1,79
Composição Auxiliar	88264 Própria	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1000000	24,84	2,48
Insumo	11844 Própria	Suporte guia 90° - ref. Tel 280	Material	un	1,0000000	23,82	23,82
			MO sem LS =>	1,64	LS =>	1,76	MO com LS =>
			Valor do BDI =>	6,58			34,67

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	SEC144 Próprio	TERMINAL CAPTOR AÉREO 300MM COM FIXAÇÃO HORIZONTAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	42,01	UN	1,0000000	19,52	19,52
Composição Auxiliar	88264 Própria	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2500000	24,84	6,21
Composição Auxiliar	88247 Própria	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2500000	20,44	5,11
Insumo	P.19.000.070864 CPOS	Captor tipo terminal aéreo, h = 300 mm, em alumínio, ref. Tagal da Gelcam, PK 1989 da Paraklin ou equivalente	Material	UN	1,0000000	8,20	8,20
			MO sem LS =>	4,28	LS =>	4,58	MO com LS =>
			Valor do BDI =>	4,57			24,09

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	96986 Própria	HASTE DE ATERRAMENTO 3/4 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2017	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇ	UN	1,0000000	102,76	102,76
Composição Auxiliar	88247 Própria	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3955000	20,44	8,08
Composição Auxiliar	88264 Própria	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3955000	24,84	9,82
Insumo	00003378 Própria	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO! HASTE DE ATERRAMENTO EM ACO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 3/4", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR	Material	UN	1,0000000	84,86	84,86
			MO sem LS =>	6,76	LS =>	7,24	MO com LS =>
			Valor do BDI =>	24,07			14,00

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	98111 Própria	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF 12/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	48,69	48,69
Composição Auxiliar	101618 Própria	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M. COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MANUAL. AF 08/2020	MOV - MOVIMENTO DE TERRA	m²	0,0141000	162,69	2,29
Composição Auxiliar	88309 Própria	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1384000	22,82	3,15
Composição Auxiliar	88316 Própria	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1088000	17,91	1,94
Insumo	00034643 Própria	CAIXA DE INSPECAO PARA ATERRAMENTO E PARA RAIOS, EM POLIPROPILENO, DIAMETRO = 300 MM X ALTURA = 400 MM	Material	UN	1,0000000	41,31	41,31
			MO sem LS =>	2,58	LS =>	2,77	MO com LS =>
			Valor do BDI =>	11,40			5,35

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPM-62 Próprio	Para-raio tipo Franklin 350mm, latão cromado, para descida 2 cabos, c/suporte e conectores p/cabo terra, inclusive mastro aço galv 3mx1.1/2" e 3mx2" e base e sinalizador duplo - Ref. ORSE (12993,6/2021)	98	un	1,0000000	1.619,86	1.619,86
Composição Auxiliar	88264 Própria	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	5,5000000	24,84	136,62
Composição Auxiliar	88316 Própria	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	5,5000000	17,91	98,50
Insumo	1665 Própria	Para-raios tipo Franklin 350mm, latão cromado, descida 1 cabo (ou similar)	Material	cj	1,0000000	54,70	54,70
Insumo	00007583 Própria	BUCHA DE NYLON SEM ABA S8, COM PARAFUSO DE 4,80 X 50 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHIATA E FENDA PHILLIPS	Material	UN	4,0000000	0,41	1,64
Insumo	3250 Própria	Conector split bolt para cabo de cobre nu #35 mm2	Material	un	6,0000000	12,00	72,00
Insumo	6779 Própria	Sinalizador duplo c/ celula para mastro (para-raio)	Material	un	1,0000000	482,00	482,00
Insumo	9482 Própria	Conjunto de estais 2" para mastro d=2" (para-raio)	Material	un	1,0000000	139,90	139,90
Insumo	13721 Própria	Abrãçadeira guia reforçado 1 descida para mastro 1.1/2", inclusive parafuso sextavado, ref. TEL-340	Material	un	1,0000000	13,80	13,80
Insumo	13722 Própria	Abrãçadeira guia simples 1 descida para mastro 1.1/2", inclusive parafuso sextavado, ref. TEL-320	Material	un	1,0000000	12,15	12,15
Insumo	13723 Própria	Abrãçadeira guia simples 1 descida para mastro 2", inclusive parafuso sextavado, ref. TEL-330	Material	un	2,0000000	12,15	24,30
Insumo	13724 Própria	Abrãçadeira guia reforçado 1 descida para mastro 2", inclusive parafuso sextavado, ref. TEL-350	Material	un	1,0000000	13,80	13,80
Insumo	00007696 Própria	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 2", E = *3,65* MM, PESO *5,10* KG/M (NBR 5580)	Material	M	3,0000000	99,81	299,43
Insumo	00007697 Própria	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 1.1/2", E = *3,25* MM, PESO *3,61* KG/M (NBR 5580)	Material	M	3,0000000	69,21	207,63
Insumo	00010956 Própria	BASE PARA MASTRO DE PARA-RAIOS DIAMETRO NOMINAL 2"	Material	UN	1,0000000	63,39	63,39
			MO sem LS =>	90,52	LS =>	96,92	MO com LS =>
			Valor do BDI =>	379,53			187,44

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	091115 Próprio	CAIXA DE INSPEÇÃO DE ATERRAMENTO TIPO SUSPensa EM PVC OU POLIPROPILENO	Edificações	UN	1,0000000	87,13	87,13
Composição Auxiliar	88264 Própria	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,5000000	24,84	37,26



GLOBAL SERVIÇOS E ENGENHARIA LTDA
 CNPJ: 22.058.518/0001-19

Av. Presidente Tancredo A. Neves,
 nº 1772 W. Parque das Manôas,
 Tangará da Serra-MT - CEP 78.300-000
 65 3326.9406 | 99987.9443
 globalservicos.adm@gmail.com

OBRA Reforma da Escola Técnica de Tangará da Serra - MT

BANCOS: SINAPI - 04/2022 - Mato Grosso SICRO3 - 04/2022 - Mato Grosso ORSE - 04/2022 - Sergipe SEINFRA - 027 - Ceará SIURB - 01/2022 - São Paulo	LEIS SOCIAIS: Sem Desoneração: Horista: 107,07% Mensalista: 65,87%	DATA: 06/03/2023	LOCAL: Tangará da Serra - MT	BDI (MAT. E EQUIP.): 0,00%	BDI SERVIÇO: 23,43%
--	--	----------------------------	-------------------------------------	--------------------------------------	-------------------------------

Composições Analíticas com Preço Unitário								
Composição Auxiliar	88247 Própria	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,5000000	20,44	30,66	
Insumo	57215 Próprio	CAIXA SUSPensa P/ INSPEÇÃO DE TERRA - POLIPROPILENO OU PVC	Material	Un	1,0000000	19,21	19,21	
			MO sem LS =>	25,67	LS =>	27,49	MO com LS =>	53,16
			Valor do BDI =>	20,41			Valor com BDI =>	107,54

14.17	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	Org0309 Próprio	Demolição de Sarjeta em Concreto Simples 30x7cm	Edificações	M	1,0000000	5,47	5,47	
Composição Auxiliar	88316 Própria	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3055000	17,91	5,47	
			MO sem LS =>	2,09	LS =>	2,23	MO com LS =>	4,32
			Valor do BDI =>	1,28			Valor com BDI =>	6,75

14.18	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	94281 Própria	EXECUÇÃO DE SARIETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 15 CM ALTURA. AF. 06/2016	DROP - DRENAGEM/OBRAS DE CONTENÇÃO / POÇOS DE SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	1,0000000	56,18	56,18	
Composição Auxiliar	88309 Própria	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4980000	22,82	11,36	
Composição Auxiliar	88316 Própria	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4980000	17,91	8,91	
Insumo	00000370 Própria	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,0100000	53,20	0,53	
Insumo	00004517 Própria	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,2000000	3,16	0,63	
Insumo	00006189 Própria	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,1250000	21,36	2,67	
Insumo	00034492 Própria	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSI DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVIÇO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	Material	m³	0,0560000	573,00	32,08	
			MO sem LS =>	7,97	LS =>	8,54	MO com LS =>	16,51
			Valor do BDI =>	13,16			Valor com BDI =>	69,34

14.19	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	9537 Própria	LIMPEZA FINAL DA OBRA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	1,0000000	3,02	3,02	
Composição Auxiliar	88316 Própria	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1400000	17,91	2,50	
Insumo	00000003 Própria	ACIDO CLORIDRICO / ACIDO MURIATICO, DILUICAO 10% A 12% PARA USO EM LIMPEZA	Material	L	0,0500000	10,59	0,52	
			MO sem LS =>	0,96	LS =>	1,02	MO com LS =>	1,98
			Valor do BDI =>	0,70			Valor com BDI =>	3,72

15.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	90777 Própria	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	93,76	93,76	
Composição Auxiliar	95402 Própria	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	1,09	1,09	
Insumo	00002706 Própria	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR	Mão de Obra	H	1,0000000	91,13	91,13	
Insumo	00037372 Própria	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,81	0,81	
Insumo	00037373 Própria	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,06	0,06	
Insumo	00043462 Própria	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,01	0,01	
Insumo	00043486 Própria	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,66	0,66	
			MO sem LS =>	44,54	LS =>	47,68	MO com LS =>	92,22
			Valor do BDI =>	21,96			Valor com BDI =>	115,72

15.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	91677 Própria	ENGENHEIRO ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	90,83	90,83	
Composição Auxiliar	95407 Própria	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	2,39	2,39	
Insumo	00034783 Própria	ENGENHEIRO ELETRICISTA	Mão de Obra	H	1,0000000	86,90	86,90	
Insumo	00037372 Própria	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,81	0,81	
Insumo	00037373 Própria	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,06	0,06	
Insumo	00043462 Própria	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,01	0,01	
Insumo	00043486 Própria	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,66	0,66	
			MO sem LS =>	43,12	LS =>	46,17	MO com LS =>	89,29
			Valor do BDI =>	21,28			Valor com BDI =>	112,11

15.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	94295 Própria	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MES	1,0000000	6,642,24	6,642,24	
Composição Auxiliar	95423 Própria	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MESTRE DE OBRAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MES	1,0000000	80,90	80,90	
Insumo	00040819 Própria	MESTRE DE OBRAS (MENSALISTA)	Mão de Obra	MES	1,0000000	6,175,67	6,175,67	
Insumo	00040863 Própria	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	Material	MES	1,0000000	152,35	152,35	
Insumo	00040864 Própria	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	Material	MES	1,0000000	11,80	11,80	
Insumo	00043475 Própria	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	MES	1,0000000	18,58	18,58	
Insumo	00043499 Própria	EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	MES	1,0000000	202,94	202,94	
			MO sem LS =>	3,771,97	LS =>	2,484,60	MO com LS =>	6,256,57
			Valor do BDI =>	1,556,27			Valor com BDI =>	8,198,51

15.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	100321 Própria	TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MES	1,0000000	4,491,83	4,491,83
Composição Auxiliar	100315 Própria	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MES	1,0000000	45,97	45,97
Insumo	00040863 Própria	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	Material	MES	1,0000000	152,35	152,35
Insumo	00040864 Própria	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	Material	MES	1,0000000	11,80	11,80
Insumo	00040944 Própria	TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO (MENSALISTA)	Mão de Obra	MES	1,0000000	4,142,07	4,142,07
Insumo	00043470 Própria	FERRAMENTAS - FAMILIA AL MOXARIFE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	MES	1,0000000	9,21	9,21



GLOBAL SERVIÇOS E ENGENHARIA LTDA
CNPJ: 22.058.518/00001-19

Av. Presidente Tancredo A. Neves,
nº 1773 W, Parque das Manduças,
Tangará da Serra-MT - CEP 78.300-000
65 3326.9406 | 99987.9443
globalservicos.adm@gmail.com

OBRA Reforma da Escola Técnica de Tangará da Serra - MT

BANCOS: SINAPI - 04/2022 - Mato Grosso SICRO3 - 04/2022 - Mato Grosso ORSE - 04/2022 - Sergipe SEINFRA - 027 - Ceará SIURB - 01/2022 - São Paulo	LEIS SOCIAIS: Sem Desoneração Horista: 107,07% Mensalista: 65,87%	DATA: 06/03/2023	LOCAL: Tangará da Serra - MT	BDI (MAT. E EQUIP.): 0,00%	BDI SERVIÇO: 23,43%
--	---	----------------------------	-------------------------------------	--------------------------------------	-------------------------------

Composições Analíticas com Preço Unitário								
Insuno	00043494	Própria	EPI - FAMILIA ALMOXARIFE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	MES	1,0000000	130,43	130,43
			MO sem LS =>	2.524,89	LS =>	1.663,15	MO com LS =>	4.188,04
			Valor do BDI =>	1.052,43			Valor com BDI =>	5.544,26

Composições Auxiliares								
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	88238	Própria	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000	19,02	19,02
Auxiliar	95308	Própria	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,14	0,14
Insuno	00006114	Própria	AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	15,07	15,07
Insuno	00037370	Própria	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	1,52	1,52
Insuno	00037371	Própria	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	0,68	0,68
Insuno	00037372	Própria	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,81	0,81
Insuno	00037373	Própria	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,06	0,06
Insuno	00043465	Própria	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,30	0,30
Insuno	00043489	Própria	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,44	0,44
			MO sem LS =>	7,35	LS =>	7,86	MO com LS =>	15,21
			Valor do BDI =>	4,45			Valor com BDI =>	23,47

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	88239	Própria	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	20,03	20,03
Auxiliar	95309	Própria	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,18	0,18
Insuno	00006117	Própria	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	15,07	15,07
Insuno	00037370	Própria	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	1,52	1,52
Insuno	00037371	Própria	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	0,68	0,68
Insuno	00037372	Própria	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,81	0,81
Insuno	00037373	Própria	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,06	0,06
Insuno	00043459	Própria	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,45	0,45
Insuno	00043483	Própria	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	1,26	1,26
			MO sem LS =>	7,36	LS =>	7,89	MO com LS =>	15,25
			Valor do BDI =>	4,69			Valor com BDI =>	23,47

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	MAO-AJD-015	SETOP	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS	hora	1,0000000	0,00	0,00	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	0,00

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	88241	Própria	AJUDANTE DE OPERAÇÃO EM GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	19,02	19,02
Auxiliar	95311	Própria	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE OPERAÇÃO EM GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,14	0,14
Insuno	00000248	Própria	AJUDANTE DE OPERAÇÃO EM GERAL (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	15,07	15,07
Insuno	00037370	Própria	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	1,52	1,52
Insuno	00037371	Própria	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	0,68	0,68
Insuno	00037372	Própria	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,81	0,81
Insuno	00037373	Própria	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,06	0,06
Insuno	00043465	Própria	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,30	0,30
Insuno	00043489	Própria	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,44	0,44
			MO sem LS =>	7,35	LS =>	7,86	MO com LS =>	15,21
			Valor do BDI =>	4,45			Valor com BDI =>	23,47

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	88243	Própria	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	18,96	18,96
Auxiliar	95313	Própria	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE ESPECIALIZADO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,14	0,14
Insuno	00000242	Própria	AJUDANTE ESPECIALIZADO	Mão de Obra	H	1,0000000	15,07	15,07
Insuno	00037370	Própria	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	1,52	1,52
Insuno	00037371	Própria	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	0,68	0,68
Insuno	00037372	Própria	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,81	0,81
Insuno	00037373	Própria	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,06	0,06
Insuno	00043467	Própria	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,22	0,22
Insuno	00043491	Própria	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,46	0,46
			MO sem LS =>	7,35	LS =>	7,86	MO com LS =>	15,21
			Valor do BDI =>	4,44			Valor com BDI =>	23,40

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	87367	Própria	ARGAMASSA TRACO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF 08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	1,0000000	571,86	571,86
Auxiliar	88316	Própria	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	11,2300000	17,91	201,12
Insuno	00000370	Própria	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	1,1600000	53,20	61,71
Insuno	00001106	Própria	CAL HIDRATADA CII-1 PARA ARGAMASSAS	Material	KG	116,4000000	0,90	104,76
Insuno	00001379	Própria	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	261,8900000	0,78	204,27
			MO sem LS =>	76,79	LS =>	82,22	MO com LS =>	159,01
			Valor do BDI =>	133,98			Valor com BDI =>	705,84

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



GLOBAL SERVIÇOS E ENGENHARIA LTDA

CNPJ: 22.058.518/00001-19

Av. Presidente Tancredo A. Neves,
nº 1773 W, Parque das Maravilhas,
Tangará da Serra-MT - CEP 78.300-000
65 3326.9406 | 99987.9443
globalservicos.adm@gmail.com

OBRA Reforma da Escola Técnica de Tangará da Serra - MT LOCAL: Tangará da Serra - MT

BANCOS: SINAPI - 04/2022 - Mato Grosso SICRO3 - 04/2022 - Mato Grosso ORSE - 04/2022 - Sergipe SEINFRA - 027 - Ceará SIURB - 01/2022 - São Paulo	LEIS SOCIAIS: Sem Desoneração: Horista: 107,07% Mensalista: 65,87%	DATA: 06/03/2023	BDI (MAT. E EQUIP.): 0,00%	BDI SERVIÇO: 23,43%
--	--	----------------------------	--------------------------------------	-------------------------------

Composições Analíticas com Preço Unitário									
Composição	87292 Própria	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚNIDA) PARA EMBOCO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	1,0000000	459,99	459,99		
Composição Auxiliar	88377 Própria	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	4,5000000	19,01	85,54		
Composição Auxiliar	88830 Própria	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF 10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0500000	1,88	1,97		
Composição Auxiliar	88831 Própria	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF 10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	3,4500000	0,38	1,31		
Insumo	00000370 Própria	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETRIBUÍDO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	1,1600000	53,20	61,71		
Insumo	00001106 Própria	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	Material	KG	174,1000000	0,90	156,69		
Insumo	00001379 Própria	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	195,8600000	0,78	152,77		
				MO sem LS =>	32,96	LS =>	35,30	MO com LS =>	68,26
				Valor do BDI =>	107,77			Valor com BDI =>	567,76

Composições Analíticas com Preço Unitário									
Composição	88245 Própria	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000	22,67	22,67		
Composição Auxiliar	95314 Própria	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,17	0,17		
Insumo	00000378 Própria	ARMADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	18,69	18,69		
Insumo	00037370 Própria	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	1,52	1,52		
Insumo	00037371 Própria	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	0,68	0,68		
Insumo	00037372 Própria	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,81	0,81		
Insumo	00037373 Própria	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,06	0,06		
Insumo	00043465 Própria	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,30	0,30		
Insumo	00043489 Própria	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,44	0,44		
				MO sem LS =>	9,11	LS =>	9,75	MO com LS =>	18,86
				Valor do BDI =>	5,31			Valor com BDI =>	27,98

Composições Analíticas com Preço Unitário									
Composição	88247 Própria	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000	20,44	20,44		
Composição Auxiliar	95316 Própria	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,45	0,45		
Insumo	00000247 Própria	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	15,07	15,07		
Insumo	00037370 Própria	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	1,52	1,52		
Insumo	00037371 Própria	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	0,68	0,68		
Insumo	00037372 Própria	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,81	0,81		
Insumo	00037373 Própria	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,06	0,06		
Insumo	00043465 Própria	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,78	0,78		
Insumo	00043484 Própria	EPI - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	1,07	1,07		
				MO sem LS =>	7,50	LS =>	8,02	MO com LS =>	15,52
				Valor do BDI =>	4,78			Valor com BDI =>	25,22

Composições Analíticas com Preço Unitário									
Composição	88248 Própria	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	19,62	19,62		
Composição Auxiliar	95317 Própria	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,22	0,22		
Insumo	00000246 Própria	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	15,07	15,07		
Insumo	00037370 Própria	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	1,52	1,52		
Insumo	00037371 Própria	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	0,68	0,68		
Insumo	00037372 Própria	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,81	0,81		
Insumo	00037373 Própria	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,06	0,06		
Insumo	00043461 Própria	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,32	0,32		
Insumo	00043485 Própria	EPI - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,94	0,94		
				MO sem LS =>	7,38	LS =>	7,91	MO com LS =>	15,29
				Valor do BDI =>	4,59			Valor com BDI =>	24,21

Composições Analíticas com Preço Unitário									
Composição	88256 Própria	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	22,72	22,72		
Composição Auxiliar	95324 Própria	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AZULEJISTA OU LADRILHEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,22	0,22		
Insumo	00004760 Própria	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	18,69	18,69		
Insumo	00037370 Própria	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	1,52	1,52		
Insumo	00037371 Própria	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	0,68	0,68		
Insumo	00037372 Própria	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,81	0,81		
Insumo	00037373 Própria	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,06	0,06		
Insumo	00043465 Própria	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,30	0,30		
Insumo	00043489 Própria	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,44	0,44		
				MO sem LS =>	9,13	LS =>	9,78	MO com LS =>	18,91
				Valor do BDI =>	5,32			Valor com BDI =>	28,04

Composições Analíticas com Preço Unitário									
Composição	1906 Própria	Argamassa cimento e areia traço 1:4 (1:5) - 1 saca cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Confeção mecânica e transporte	Argamassas	m³	1,0000000	363,09	363,09		
Composição Auxiliar	88316 Própria	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	4,0000000	17,91	71,64		
Insumo	00000370 Própria	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETRIBUÍDO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	1,0800000	53,20	57,45		
Insumo	00001379 Própria	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	300,0000000	0,78	234,00		
				MO sem LS =>	27,35	LS =>	29,29	MO com LS =>	56,64
				Valor do BDI =>	85,07			Valor com BDI =>	448,76



GLOBAL SERVIÇOS E ENGENHARIA LTDA
 CNPJ: 22.050.518/00001-19

Av. Presidente Tancredo A. Neves,
 nº 1773 W. Parque das Mansões,
 Tangará da Serra-MT - CEP 78.300-000
 65 3326.9406 | 99987.9443
 globalservicos.adm@gmail.com

OBRA: Reforma da Escola Técnica de Tangará da Serra - MT LOCAL: Tangará da Serra - MT

BANCOS: SINAPI - 04/2022 - Mato Grosso SICRO3 - 04/2022 - Mato Grosso ORSE - 04/2022 - Sergipe SEINFRA - 027 - Ceará SIURB - 01/2022 - São Paulo	LEIS SOCIAIS: Sem Desoneração: Horista: 107,07% Mensalista: 65,87%	DATA: 06/03/2023	BDI (MAT. E EQUIP.): 0,00%	BDI SERVIÇO: 23,43%
--	--	----------------------------	--------------------------------------	-------------------------------

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88831 Própria	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHH DIURNO. AF 10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	1,0000000	0,38	0,38
Composição Auxiliar	88826 Própria	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF 10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,34	0,34
Composição Auxiliar	88827 Própria	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF 10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,04	0,04
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,08	MO com LS =>	0,00
						Valor com BDI =>	0,46
Composição	88830 Própria	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF 10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0000000	1,88	1,88
Composição Auxiliar	88826 Própria	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF 10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,34	0,34
Composição Auxiliar	88827 Própria	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF 10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,04	0,04
Composição Auxiliar	88828 Própria	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF 10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,37	0,37
Composição Auxiliar	88829 Própria	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF 10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	1,13	1,13
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,44	MO com LS =>	0,00
						Valor com BDI =>	2,32
Composição	88826 Própria	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF 10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,34	0,34
Insumo	00010535 Própria	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	Equipamento	UN	0,0000640	5,316,00	0,34
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,07	MO com LS =>	0,00
						Valor com BDI =>	0,41
Composição	88827 Própria	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF 10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,04	0,04
Insumo	00010535 Própria	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	Equipamento	UN	0,0000076	5,316,00	0,04
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,00	MO com LS =>	0,00
						Valor com BDI =>	0,04
Composição	88828 Própria	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF 10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,37	0,37
Insumo	00010535 Própria	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	5,316,00	0,37
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,08	MO com LS =>	0,00
						Valor com BDI =>	0,45
Composição	88829 Própria	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF 10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	1,13	1,13
Insumo	00002705 Própria	ENERGIA ELÉTRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	Material	KWH	1,2500000	0,91	1,13
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,26	MO com LS =>	0,00
						Valor com BDI =>	1,39
Composição	89226 Própria	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHH DIURNO. AF 11/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHH	1,0000000	1,54	1,54
Composição Auxiliar	89221 Própria	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF 11/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	1,38	1,38
Composição Auxiliar	89222 Própria	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF 11/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,16	0,16
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,36	MO com LS =>	0,00
						Valor com BDI =>	1,90
Composição	89225 Própria	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF 11/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0000000	5,32	5,32
Composição Auxiliar	89221 Própria	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF 11/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	1,38	1,38
Composição Auxiliar	89222 Própria	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF 11/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,16	0,16



GLOBAL SERVIÇOS E ENGENHARIA LTDA

CNPJ: 22.058.518/00001-19

Av. Presidente Tancredo A. Neves,
nº 1773 W, Parque das Manôas,
Tangará da Serra-MT - CEP 78.300-000
65 3326.9406 | 99987.9443
globalservicos.adm@gmail.com

OBRA Reforma da Escola Técnica de Tangará da Serra - MT LOCAL: Tangará da Serra - MT

BANCOS: SINAPI - 04/2022 - Mato Grosso SICRO3 - 04/2022 - Mato Grosso ORSE - 04/2022 - Sergipe SEINFRA - 027 - Ceará SIURB - 01/2022 - São Paulo	LEIS SOCIAIS: Sem Desoneração: Horista: 107,07% Mensalista: 65,87%	DATA: 06/03/2023	BDI (MAT. E EQUIP.): 0,00%	BDI SERVIÇO: 23,43%
--	--	----------------------------	--------------------------------------	-------------------------------

Composições Analíticas com Preço Unitário								
Composição Auxiliar	89223 Própria	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF 11/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	1,51	1,51	
Composição Auxiliar	89224 Própria	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF 11/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	2,27	2,27	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	1,24			Valor com BDI =>	6,56

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	89221 Própria	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIACÃO. AF 11/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	1,38	1,38	
Insumo	00036397 Própria	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	Equipamento	UN	0,0000640	21.624,40	1,38	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	0,32			Valor com BDI =>	1,70

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	89222 Própria	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF 11/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,16	0,16	
Insumo	00036397 Própria	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	Equipamento	UN	0,0000076	21.624,40	0,16	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	0,03			Valor com BDI =>	0,19

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	89223 Própria	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF 11/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	1,51	1,51	
Insumo	00036397 Própria	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	Equipamento	UN	0,0000700	21.624,40	1,51	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	0,35			Valor com BDI =>	1,86

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	89224 Própria	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF 11/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	2,27	2,27	
Insumo	00002705 Própria	ENERGIA ELÉTRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	Material	KWH	2,5000000	0,91	2,27	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	0,53			Valor com BDI =>	2,80

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	5903 Própria	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	1,0000000	55,67	55,67
Composição Auxiliar	88282 Própria	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	22,60	22,60
Composição Auxiliar	91396 Própria	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 - DEPRECIACÃO. AF 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	24,51	24,51

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição Auxiliar	91397 Própria	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 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	4,78	4,78	
Composição Auxiliar	91398 Própria	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 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	3,78	3,78	
			MO sem LS =>	9,06	LS =>	9,70	MO com LS =>	18,76
			Valor do BDI =>	13,04			Valor com BDI =>	68,71

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	5901 Própria	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 - CHIP DIURNO. AF 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHIP	1,0000000	320,94	320,94
Composição Auxiliar	53831 Própria	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	222,22	222,22
Composição Auxiliar	5763 Própria	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 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	43,05	43,05
Composição Auxiliar	88282 Própria	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	22,60	22,60
Composição Auxiliar	91396 Própria	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 - DEPRECIACÃO. AF 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	24,51	24,51
Composição Auxiliar	91397 Própria	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 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	4,78	4,78
Composição Auxiliar	91398 Própria	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 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	3,78	3,78

Handwritten signatures and marks at the bottom of the page.



GLOBAL SERVIÇOS E ENGENHARIA LTDA

CNPJ: 22.058.518/0001-19

Av. Presidente Tancredo A. Neves,
nº 1773 W, Parque das Manadas,
Tangará da Serra-MT - CEP 78.300-000
65 3326.9406 | 99987.9443
globalservicos.adm@gmail.com

OBRA Reforma da Escola Técnica de Tangará da Serra - MT

BANCOS:
SINAPI - 04/2022 - Mato Grosso
SICRO3 - 04/2022 - Mato Grosso
ORSE - 04/2022 - Sergipe
SEINFRA - 027 - Ceará
SIURB - 01/2022 - São Paulo

LEIS SOCIAIS:
Sem Desoneração;
Horista: 107,07%
Mensalista: 65,87%

DATA:

06/03/2023

LOCAL: Tangará da Serra - MT

BDI (MAT. E EQUIP.):

0,00%

BDI SERVIÇO:

23,43%

Composições Analíticas com Preço Unitário

MO sem LS => 9,06 LS => 9,70 MO com LS => 18,76
Valor do BDI => 75,19 Valor com BDI => 396,13

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	91396 Própria	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	24,51	24,51
Insumo	00037736 Própria	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 CAMINHAO)	Material	UN	0,0000551	84.300,00	4,64
Insumo	00037758 Própria	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	Equipamento	UN	0,0000343	579.405,39	19,87

MO sem LS => 0,00 LS => 0,00 MO com LS => 0,00
Valor do BDI => 5,74 Valor com BDI => 30,25

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	91398 Própria	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 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	3,78	3,78
Insumo	00037736 Própria	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 CAMINHAO)	Material	UN	0,0000058	84.300,00	0,48
Insumo	00037758 Própria	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	Equipamento	UN	0,0000057	579.405,39	3,30

MO sem LS => 0,00 LS => 0,00 MO com LS => 0,00
Valor do BDI => 0,88 Valor com BDI => 4,66

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	91397 Própria	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 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	4,78	4,78
Insumo	00037736 Própria	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 CAMINHAO)	Material	UN	0,0000073	84.300,00	0,61
Insumo	00037758 Própria	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	Equipamento	UN	0,0000072	579.405,39	4,17

MO sem LS => 0,00 LS => 0,00 MO com LS => 0,00
Valor do BDI => 1,11 Valor com BDI => 5,89

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	5763 Própria	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 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	43,05	43,05
Insumo	00037736 Própria	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 CAMINHAO)	Material	UN	0,0000689	84.300,00	5,80
Insumo	00037758 Própria	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	Equipamento	UN	0,0000643	579.405,39	37,25

MO sem LS => 0,00 LS => 0,00 MO com LS => 0,00
Valor do BDI => 10,08 Valor com BDI => 53,13

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	53831 Própria	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	222,22	222,22
Insumo	00004221 Própria	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	Material	L	32,1600000	6,91	222,22

MO sem LS => 0,00 LS => 0,00 MO com LS => 0,00
Valor do BDI => 52,06 Valor com BDI => 274,28

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	88261 Própria	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	23,69	23,69
Composição Auxiliar	95329 Própria	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE ESQUADRIA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,22	0,22
Insumo	00001214 Própria	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	18,69	18,69
Insumo	00037370 Própria	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	1,52	1,52
Insumo	00037371 Própria	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,68	0,68
Insumo	00037372 Própria	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,81	0,81
Insumo	00037373 Própria	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,06	0,06
Insumo	00043459 Própria	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,45	0,45
Insumo	00043483 Própria	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	1,26	1,26

MO sem LS => 9,13 LS => 9,78 MO com LS => 18,91
Valor do BDI => 5,55 Valor com BDI => 29,24

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	88262 Própria	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	23,64	23,64
Composição Auxiliar	95330 Própria	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FORMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,17	0,17
Insumo	00001213 Própria	CARPINTEIRO DE FORMAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	18,69	18,69
Insumo	00037370 Própria	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	1,52	1,52



GLOBAL SERVIÇOS E ENGENHARIA LTDA

CNPJ: 22.058.518/00001-19

Av. Presidente Tancredo A. Neves,
nº 1773 W, Parque das Hortênsias,
Tangará da Serra-MT - CEP 78.300-000
55 3326.9406 | 99987.9443
globalservicos.adm@gmail.com

OBRA Reforma da Escola Técnica de Tangará da Serra - MT

BANCOS: SINAPI - 04/2022 - Mato Grosso SICRO3 - 04/2022 - Mato Grosso ORSE - 04/2022 - Sergipe SEINFRA - 027 - Ceará SIURB - 01/2022 - São Paulo	LEIS SOCIAIS: Sem Desoneração; Horista: 107,07% Mensalista: 65,87%	LOCAL: Tangará da Serra - MT	DATA: 06/03/2023	BDI (MAT. E EQUIP.): 0,00%	BDI SERVIÇO: 23,43%
--	--	-------------------------------------	----------------------------	--------------------------------------	-------------------------------

Composições Analíticas com Preço Unitário								
Insumo	00037371 Própria	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	0,68	0,68	
Insumo	00037372 Própria	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,81	0,81	
Insumo	00037373 Própria	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,06	0,06	
Insumo	00043459 Própria	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTERO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,45	0,45	
Insumo	00043483 Própria	EPI - FAMILIA CARPINTERO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	1,26	1,26	
			MO sem LS =>	9,11	LS =>	9,75	MO com LS =>	18,86
			Valor do BDI =>	5,53			Valor com BDI =>	29,17

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	91534 Própria	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHIP DIURNO, AF 08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	1,0000000	23,05	23,05	
Composição Auxiliar	88297 Própria	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	22,70	22,70	
Composição Auxiliar	91529 Própria	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - DEPRECIAÇÃO, AF 08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,31	0,31	
Composição Auxiliar	91530 Própria	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	0,04	0,04	
			MO sem LS =>	9,11	LS =>	9,75	MO com LS =>	18,86
			Valor do BDI =>	5,40			Valor com BDI =>	28,45

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	91533 Própria	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHIP DIURNO, AF 08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0000000	30,71	30,71	
Composição Auxiliar	88297 Própria	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	22,70	22,70	
Composição Auxiliar	91529 Própria	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - DEPRECIAÇÃO, AF 08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,31	0,31	
Composição Auxiliar	91530 Própria	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	0,04	0,04	
Composição Auxiliar	91531 Própria	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	0,39	0,39	
Composição Auxiliar	91532 Própria	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	7,27	7,27	
			MO sem LS =>	9,11	LS =>	9,75	MO com LS =>	18,86
			Valor do BDI =>	7,19			Valor com BDI =>	37,90

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	91529 Própria	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - DEPRECIAÇÃO, AF 08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,31	0,31	
Insumo	00013458 Própria	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	Equipamento	UN	0,0000533	5.984,75	0,31	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	0,07			Valor com BDI =>	0,38

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	91530 Própria	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	0,04	0,04	
Insumo	00013458 Própria	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	Equipamento	UN	0,0000074	5.984,75	0,04	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	0,04

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	91531 Própria	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	0,39	0,39	
Insumo	00013458 Própria	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	Equipamento	UN	0,0000667	5.984,75	0,39	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	0,09			Valor com BDI =>	0,48

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	91532 Própria	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	7,27	7,27	
Insumo	00004222 Própria	GASOLINA COMUM	Material	L	1,0300000	7,06	7,27	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	1,70			Valor com BDI =>	8,97

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94962 Própria	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TIPO C 14,54,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO ARFIA MÉDIA BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, AF 05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,0000000	362,42	362,42
Composição Auxiliar	88316 Própria	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,3433000	17,91	41,96
Composição Auxiliar	88377 Própria	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,4811000	19,01	28,15
Composição Auxiliar	88830 Própria	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARRÉGADOR - CHIP DIURNO, AF 10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,7623000	1,88	1,43
Composição Auxiliar	88831 Própria	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARRÉGADOR - CHIP DIURNO, AF 10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,7188000	0,38	0,27

Handwritten signatures and marks at the bottom of the page.



GLOBAL SERVIÇOS E ENGENHARIA LTDA
 CNPJ: 22.058.518/00001-19

Av. Presidente Tancredo A. Neves,
 nº 1773 W, Parque das Maruêtas,
 Tangará da Serra-MT - CEP 78.300-000
 65 3326.9406 | 99987.9443
 global.servicos.adm@gmail.com

OBRA Reforma da Escola Técnica de Tangará da Serra - MT

LOCAL: Tangará da Serra - MT

BANCOS:
 SINAPI - 04/2022 - Mato Grosso
 SICRO3 - 04/2022 - Mato Grosso
 ORSE - 04/2022 - Sergipe
 SEINFRA - 027 - Ceará
 SIURB - 01/2022 - São Paulo

LEIS SOCIAIS:

Sem Desoneração:
 Horista: 107,07%
 Mensalista: 65,87%

DATA:

06/03/2023

BDI (MAT. E EQUIP.):

0,00%

BDI SERVIÇO:

23,43%

Composições Analíticas com Preço Unitário

Insumo	Código Banco	Própria	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00000370	Própria	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRODO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,8269000	53,20	43,99
Insumo	00001379	Própria	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	212,0194000	0,78	165,37
Insumo	00004721	Própria	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 x 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	0,5782000	140,53	81,25
<p>MO sem LS => 26,87 LS => 28,77 MO com LS => 55,64 Valor do BDI => 84,91 Valor com BDI => 447,33</p>								
Composição	Código Banco	Própria	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	92792	Própria	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES, AF 12/2015	FUES - FUNDACOES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	12,72	12,72
Composição Auxiliar	88238	Própria	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0059000	19,02	0,11
Composição Auxiliar	88245	Própria	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0420000	22,67	0,95
Insumo	00000032	Própria	ACO CA-50, 6,3 MM, VERGALHAO	Material	KG	1,0700000	10,90	11,66
<p>MO sem LS => 0,42 LS => 0,45 MO com LS => 0,87 Valor do BDI => 2,98 Valor com BDI => 15,70</p>								
Composição	Código Banco	Própria	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	86901	Própria	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUCA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 01/2020	INHÍ - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	137,26	137,26
Composição Auxiliar	88274	Própria	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8458000	22,72	19,21
Composição Auxiliar	88316	Própria	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2665000	17,91	4,77
Insumo	00004823	Própria	MASSA PLÁSTICA PARA MARMORE/GRANITO	Material	KG	0,5271000	44,68	23,55
Insumo	00020269	Própria	LAVATORIO - CUBA DE EMBUTIR, OVAL, DE LOUCA BRANCA, SEM LADRÃO, DIMENSÕES 50 X 35* CM (L X C)	Material	UN	1,0000000	89,73	89,73
<p>MO sem LS => 9,54 LS => 10,22 MO com LS => 19,76 Valor do BDI => 32,16 Valor com BDI => 169,42</p>								
Composição	Código Banco	Própria	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	95308	Própria	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,14	0,14
Insumo	00006114	Própria	AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0094000	15,07	0,14
<p>MO sem LS => 0,07 LS => 0,07 MO com LS => 0,14 Valor do BDI => 0,03 Valor com BDI => 0,17</p>								
Composição	Código Banco	Própria	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	95309	Própria	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,18	0,18
Insumo	00006117	Própria	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0120000	15,07	0,18
<p>MO sem LS => 0,09 LS => 0,09 MO com LS => 0,18 Valor do BDI => 0,04 Valor com BDI => 0,22</p>								
Composição	Código Banco	Própria	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	95311	Própria	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE OPERAÇÃO EM GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,14	0,14
Insumo	00000248	Própria	AJUDANTE DE OPERAÇÃO EM GERAL (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0094000	15,07	0,14
<p>MO sem LS => 0,07 LS => 0,07 MO com LS => 0,14 Valor do BDI => 0,03 Valor com BDI => 0,17</p>								
Composição	Código Banco	Própria	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	95313	Própria	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE ESPECIALIZADO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,14	0,14
Insumo	00000242	Própria	AJUDANTE ESPECIALIZADO	Mão de Obra	H	0,0094000	15,07	0,14
<p>MO sem LS => 0,07 LS => 0,07 MO com LS => 0,14 Valor do BDI => 0,03 Valor com BDI => 0,17</p>								
Composição	Código Banco	Própria	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	95314	Própria	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,17	0,17
Insumo	00000378	Própria	ARMADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0094000	18,69	0,17
<p>MO sem LS => 0,08 LS => 0,09 MO com LS => 0,17 Valor do BDI => 0,03 Valor com BDI => 0,20</p>								
Composição	Código Banco	Própria	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	95316	Própria	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,45	0,45
Insumo	00000247	Própria	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0302000	15,07	0,45
<p>MO sem LS => 0,22 LS => 0,23 MO com LS => 0,45 Valor do BDI => 0,10 Valor com BDI => 0,55</p>								
Composição	Código Banco	Própria	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	95317	Própria	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,22	0,22
Insumo	00000246	Própria	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0146000	15,07	0,22
<p>MO sem LS => 0,11 LS => 0,11 MO com LS => 0,22 Valor do BDI => 0,05 Valor com BDI => 0,27</p>								
Composição	Código Banco	Própria	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	95324	Própria	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AZULEJISTA OU LADRILHEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,22	0,22
Insumo	00004760	Própria	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0120000	18,69	0,22
<p>MO sem LS => 0,11 LS => 0,11 MO com LS => 0,22 Valor do BDI => 0,05 Valor com BDI => 0,27</p>								
Composição	Código Banco	Própria	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	95329	Própria	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE ESQUADRIA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,22	0,22
Insumo	00001214	Própria	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0120000	18,69	0,22
<p>MO sem LS => 0,11 LS => 0,11 MO com LS => 0,22</p>								

[Handwritten signatures and marks]



GLOBAL SERVIÇOS E ENGENHARIA LTDA

CNPJ: 22.058.518/0001-19

Av. Presidente Tancredo A. Neves,
 nº 1773 W, Parque das Hortêneas,
Tangará da Serra-MT - CEP 78300-000
 65 3326.9406 | 89987.9443
 global.servicos.adm@gmail.com

OBRA Reforma da Escola Técnica de Tangará da Serra - MT LOCAL: Tangará da Serra - MT

BANCOS: SINAPI - 04/2022 - Mato Grosso SICRO3 - 04/2022 - Mato Grosso ORSE - 04/2022 - Sergipe SEINFRA - 027 - Ceará SIURB - 01/2022 - São Paulo	LEIS SOCIAIS: Sem Desoneração: Horista: 107,07% Mensalista: 65,87%	DATA: 06/03/2023	BDI (MAT. E EQUIP.): 0,00%	BDI SERVIÇO: 23,43%
--	--	----------------------------	--------------------------------------	-------------------------------

Composições Analíticas com Preço Unitário

		Valor do BDI =>	0,05	Valor com BDI =>		0,27		
Composição	Código Banco 95330 Própria	Descrição CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FÓRMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Tipo SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	Und H	Quant. 1,0000000	Valor Unit 0,17	Total 0,17	
Insumo	00001213 Própria	00001213 Própria	Mão de Obra	H	0,0094000	18,69	0,17	
			MO sem LS =>	0,08	LS =>	0,09	MO com LS =>	0,17
			Valor do BDI =>	0,03			Valor com BDI =>	0,20
Composição	Código Banco 95332 Própria	Descrição CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Tipo SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	Und H	Quant. 1,0000000	Valor Unit 0,58	Total 0,58	
Insumo	00002436 Própria	00002436 Própria	Mão de Obra	H	0,0302000	19,34	0,58	
			MO sem LS =>	0,28	LS =>	0,30	MO com LS =>	0,58
			Valor do BDI =>	0,13			Valor com BDI =>	0,71
Composição	Código Banco 95335 Própria	Descrição CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Tipo SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	Und H	Quant. 1,0000000	Valor Unit 0,28	Total 0,28	
Insumo	00002696 Própria	00002696 Própria	Mão de Obra	H	0,0146000	19,34	0,28	
			MO sem LS =>	0,14	LS =>	0,14	MO com LS =>	0,28
			Valor do BDI =>	0,06			Valor com BDI =>	0,34
Composição	Código Banco 95402 Própria	Descrição CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JÚNIOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Tipo SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	Und H	Quant. 1,0000000	Valor Unit 1,09	Total 1,09	
Insumo	00002706 Própria	00002706 Própria	Mão de Obra	H	0,0120000	91,13	1,09	
			MO sem LS =>	0,53	LS =>	0,56	MO com LS =>	1,09
			Valor do BDI =>	0,25			Valor com BDI =>	1,34
Composição	Código Banco 95407 Própria	Descrição CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Tipo SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	Und H	Quant. 1,0000000	Valor Unit 2,39	Total 2,39	
Insumo	00034783 Própria	00034783 Própria	Mão de Obra	H	0,0276000	86,90	2,39	
			MO sem LS =>	1,15	LS =>	1,24	MO com LS =>	2,39
			Valor do BDI =>	0,55			Valor com BDI =>	2,94
Composição	Código Banco 95338 Própria	Descrição CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA IMPERMEABILIZADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Tipo SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	Und H	Quant. 1,0000000	Valor Unit 0,32	Total 0,32	
Insumo	00012873 Própria	00012873 Própria	Mão de Obra	H	0,0172000	18,69	0,32	
			MO sem LS =>	0,15	LS =>	0,17	MO com LS =>	0,32
			Valor do BDI =>	0,07			Valor com BDI =>	0,39
Composição	Código Banco 95341 Própria	Descrição CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MARMORISTA/GRANITEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Tipo SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	Und H	Quant. 1,0000000	Valor Unit 0,22	Total 0,22	
Insumo	00004755 Própria	00004755 Própria	Mão de Obra	H	0,0120000	18,69	0,22	
			MO sem LS =>	0,11	LS =>	0,11	MO com LS =>	0,22
			Valor do BDI =>	0,05			Valor com BDI =>	0,27
Composição	Código Banco 95423 Própria	Descrição CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MESTRE DE OBRAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	Tipo SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	Und MES	Quant. 1,0000000	Valor Unit 80,90	Total 80,90	
Insumo	00040819 Própria	00040819 Própria	Mão de Obra	MES	0,0131000	6.175,67	80,90	
			MO sem LS =>	48,77	LS =>	32,13	MO com LS =>	80,90
			Valor do BDI =>	18,95			Valor com BDI =>	99,85
Composição	Código Banco 95344 Própria	Descrição CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Tipo SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	Und H	Quant. 1,0000000	Valor Unit 0,17	Total 0,17	
Insumo	00044497 Própria	00044497 Própria	Mão de Obra	H	0,0094000	18,69	0,17	
			MO sem LS =>	0,08	LS =>	0,09	MO com LS =>	0,17
			Valor do BDI =>	0,03			Valor com BDI =>	0,20
Composição	Código Banco 95347 Própria	Descrição CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CAMINHÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Tipo SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	Und H	Quant. 1,0000000	Valor Unit 0,07	Total 0,07	
Insumo	00004093 Própria	00004093 Própria	Mão de Obra	H	0,0041000	18,69	0,07	
			MO sem LS =>	0,03	LS =>	0,04	MO com LS =>	0,07
			Valor do BDI =>	0,01			Valor com BDI =>	0,08
Composição	Código Banco 95389 Própria	Descrição CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Tipo SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	Und H	Quant. 1,0000000	Valor Unit 0,10	Total 0,10	
Insumo	00037666 Própria	00037666 Própria	Mão de Obra	H	0,0067000	15,07	0,10	
			MO sem LS =>	0,05	LS =>	0,05	MO com LS =>	0,10
			Valor do BDI =>	0,02			Valor com BDI =>	0,12
Composição	Código Banco 95357 Própria	Descrição CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ESCAVADEIRA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Tipo SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	Und H	Quant. 1,0000000	Valor Unit 0,17	Total 0,17	
Insumo	00004234 Própria	00004234 Própria	Mão de Obra	H	0,0094000	18,69	0,17	
			MO sem LS =>	0,08	LS =>	0,09	MO com LS =>	0,17
			Valor do BDI =>	0,03			Valor com BDI =>	0,20
Composição	Código Banco 95363 Própria	Descrição CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MOTONIVELADORA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Tipo SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	Und H	Quant. 1,0000000	Valor Unit 0,13	Total 0,13	
Insumo	00004239 Própria	00004239 Própria	Mão de Obra	H	0,0067000	19,58	0,13	
			MO sem LS =>	0,06	LS =>	0,07	MO com LS =>	0,13
			Valor do BDI =>	0,03			Valor com BDI =>	0,16

Handwritten signatures and initials in blue ink at the bottom of the page.



GLOBAL SERVIÇOS E ENGENHARIA LTDA

CNPJ: 22.058.518/00001-19

Av. Presidente Tancredo A. Neves,
nº 173 W, Parque das Planícies,
Tangará da Serra-MT - CEP 78.300-000
F: 65 3326.9406 | 99987.9443
global.servicos.adm@gmail.com

OBRA Reforma da Escola Técnica de Tangará da Serra - MT

BANCOS: SINAPI - 04/2022 - Mato Grosso SICRO3 - 04/2022 - Mato Grosso ORSE - 04/2022 - Sergipe SEINFRA - 027 - Ceará SIURB - 01/2022 - São Paulo	LEIS SOCIAIS: Sem Desoneração: Horista: 107,07% Mensalista: 63,87%	DATA: 06/03/2023	LOCAL: Tangará da Serra - MT	BDI (MAT. E EQUIP.): 0,00%	BDI SERVIÇO: 23,43%
--	--	----------------------------	-------------------------------------	--------------------------------------	-------------------------------

Composição	95360 Própria	Composições Analíticas com Preço Unitário	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,17	0,17	
Insumo	00004230 Própria	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA OPERADOR DE MÁQUINAS E TRATORIOS DIVERSOS (TERRAPLANAGEM)	Mão de Obra	H	0,0094000	18,69	0,17	
			MO sem LS =>	0,08	LS =>	0,09	MO com LS =>	0,17
			Valor do BDI =>	0,03			Valor com BDI =>	0,20

Composição	95360 Própria	Composições Analíticas com Preço Unitário	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	00004238 Própria	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR	Mão de Obra	H	0,0067000	18,69	0,12	
			MO sem LS =>	0,06	LS =>	0,06	MO com LS =>	0,12
			Valor do BDI =>	0,02			Valor com BDI =>	0,14

Composição	95371 Própria	Composições Analíticas com Preço Unitário	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	00004750 Própria	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA PEDREIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0172000	18,69	0,32	
			MO sem LS =>	0,15	LS =>	0,17	MO com LS =>	0,32
			Valor do BDI =>	0,07			Valor com BDI =>	0,39

Composição	95372 Própria	Composições Analíticas com Preço Unitário	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	00004783 Própria	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA PINTOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0120000	18,69	0,22	
			MO sem LS =>	0,11	LS =>	0,11	MO com LS =>	0,22
			Valor do BDI =>	0,05			Valor com BDI =>	0,27

Composição	95378 Própria	Composições Analíticas com Preço Unitário	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	00006111 Própria	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,0172000	13,93	0,23	
			MO sem LS =>	0,11	LS =>	0,12	MO com LS =>	0,23
			Valor do BDI =>	0,05			Valor com BDI =>	0,28

Composição	100315 Própria	Composições Analíticas com Preço Unitário	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	00040944 Própria	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO (MENSALISTA)	Mão de Obra	MES	0,0111000	4,142,07	45,97	
			MO sem LS =>	27,71	LS =>	18,26	MO com LS =>	45,97
			Valor do BDI =>	10,77			Valor com BDI =>	56,74

Composição	5915433 Própria	Composições Analíticas com Preço Unitário	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
A	Código Banco	Descrição	Carga, manobra e descarga de material demolido em caminhão basculante de 6 m³ - carga manual e descarga livre Equipamentos	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	E9506 Própria	Caminhão basculante com capacidade de 6 m³ - 136 kW			t	1,0000000	33,31	33,31	
					Quantidade	Utilização	Custo Operacional	Custo Horário	
						Operativa	Improdutiva		
					1,0000000	1,00	0,00	189,7012	65,7383
								189,7012	189,7012
								Custo Horário de Equipamentos =>	189,7012
								Custo Horário de Execução =>	189,7012
								Fator de Influência da Chuva - FIC =>	0,0000
								Custo do FIC =>	0,0000
								Produção de Equipe =>	7,8466
								Custo Unitário de Execução =>	24,1761
								Preço Unitário	17,9100
								Custo Total das Atividades =>	9,1300
								MO com LS =>	7,22
								Valor com BDI =>	41,11

Atividade Auxiliar	Banco Código Própria 88316	Atividades Auxiliares	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Quantidade	Unidade	Preço Unitário	Custo Horário		
				0,5097723	H	17,9100	9,1300		
							MO sem LS =>	3,49	
							Valor do BDI =>	7,80	
								3,73	
								MO com LS =>	7,22
								Valor com BDI =>	41,11

Composição	30 Própria	Composições Analíticas com Preço Unitário	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição Auxiliar	88316 Própria	Demolição de madeiramento em coberturas com telhas cerâmicas	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	26,35	26,35		
Composição Auxiliar	88262 Própria	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1300000	17,91	23,28		
							MO sem LS =>	10,07	
							Valor do BDI =>	6,17	
								10,78	
								MO com LS =>	20,85
								Valor com BDI =>	32,52

Composição	88264 Própria	Composições Analíticas com Preço Unitário	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição Auxiliar	95332 Própria	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	24,84	24,84		
Insumo	00002436 Própria	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	19,34	19,34		
Insumo	00037370 Própria	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	1,52	1,52		
Insumo	00037371 Própria	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	0,68	0,68		
Insumo	00037372 Própria	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,81	0,81		
Insumo	00037373 Própria	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,06	0,06		
Insumo	00043460 Própria	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,78	0,78		
Insumo	00043484 Própria	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	1,07	1,07		
							MO sem LS =>	9,62	
							Valor do BDI =>	5,82	
								10,30	
								MO com LS =>	19,92
								Valor com BDI =>	30,66

Composição	MAO-OFC-035 SETOP	Composições Analíticas com Preço Unitário	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,00	0,00		
							MO sem LS =>	0,00	
							Valor do BDI =>	0,00	
								0,00	
								MO com LS =>	0,00
								Valor com BDI =>	0,00

Composição	88267 Própria	Composições Analíticas com Preço Unitário	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	Und	Quant.	Valor Unit	Total
		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	23,95	23,95



GLOBAL SERVIÇOS E ENGENHARIA LTDA

CNPJ: 22.058.518/00001-19

R. Presidente Tancredo A. Neves, nº 1773 W, Parque das Planaltas, Tangará da Serra-MT - CEP 78.300-000
F5 3326.9406 | 99987.9443
global.servicos.adm@gmail.com

OBRA: Reforma da Escola Técnica de Tangará da Serra - MT

BANCOS: SINAPI - 04/2022 - Mato Grosso SICRO3 - 04/2022 - Mato Grosso ORSE - 04/2022 - Sergipe SEINFRA - 027 - Ceará SIURB - 01/2022 - São Paulo	LEIS SOCIAIS: Sem Desoneração: Horista: 107,07% Mensalista: 65,87%	DATA: 06/03/2023	LOCAL: Tangará da Serra - MT	BDI (MAT. E EQUIP.): 0,00%	BDI SERVIÇO: 23,43%
--	--	----------------------------	-------------------------------------	--------------------------------------	-------------------------------

Composição		Composições Analíticas com Preço Unitário		SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		Mão de Obra		Outros		Serviços		Outros		Taxes		Equipamento	
Auxiliar	95335 Própria	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA		H	1,0000000												
Insumo	00002696 Própria	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (HORISTA)		H	1,0000000	19,34	19,34										
Insumo	00037370 Própria	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)		H	1,0000000	1,52	1,52										
Insumo	00037371 Própria	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)		H	1,0000000	0,68	0,68										
Insumo	00037372 Própria	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)		H	1,0000000	0,81	0,81										
Insumo	00037373 Própria	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)		H	1,0000000	0,06	0,06										
Insumo	00043461 Própria	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)		H	1,0000000	0,32	0,32										
Insumo	00043485 Própria	EPI - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)		H	1,0000000	0,94	0,94										
		MO sem LS =>	9,48	LS =>	10,14	MO com LS =>	19,62										
		Valor do BDI =>	5,61			Valor com BDI =>	29,56										

Composição		Descrição		Tipo		Und		Quant.		Valor Unit		Total	
Composição	88270 Própria	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000		22,82	22,82				
Auxiliar	95338 Própria	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA IMPERMEABILIZADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA		SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000		0,32	0,32				
Insumo	00012873 Própria	IMPERMEABILIZADOR (HORISTA)		Mão de Obra	H	1,0000000	18,69	18,69					
Insumo	00037370 Própria	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)		Outros	H	1,0000000	1,52	1,52					
Insumo	00037371 Própria	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)		Serviços	H	1,0000000	0,68	0,68					
Insumo	00037372 Própria	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)		Outros	H	1,0000000	0,81	0,81					
Insumo	00037373 Própria	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)		Taxes	H	1,0000000	0,06	0,06					
Insumo	00043465 Própria	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)		Equipamento	H	1,0000000	0,30	0,30					
Insumo	00043489 Própria	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)		Equipamento	H	1,0000000	0,44	0,44					
		MO sem LS =>	9,18	LS =>	9,83	MO com LS =>	19,01						
		Valor do BDI =>	5,34			Valor com BDI =>	28,16						

Composição		Descrição		Tipo		Und		Quant.		Valor Unit		Total	
Composição	278 Própria	Limpeza (Lavagem) de telhas		SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	3,58	3,58					
Auxiliar	88316 Própria	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2000000	17,91	3,58					
		MO sem LS =>	1,37	LS =>	1,46	MO com LS =>	2,83						
		Valor do BDI =>	0,83			Valor com BDI =>	4,41						

Composição		Descrição		Tipo		Und		Quant.		Valor Unit		Total	
Composição	88274 Própria	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000	22,72	22,72					
Auxiliar	95341 Própria	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MARMORISTA/GRANITEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA		SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,22	0,22					
Insumo	00004755 Própria	MARMORISTA / GRANITEIRO (HORISTA)		Mão de Obra	H	1,0000000	18,69	18,69					
Insumo	00037370 Própria	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)		Outros	H	1,0000000	1,52	1,52					
Insumo	00037371 Própria	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)		Serviços	H	1,0000000	0,68	0,68					
Insumo	00037372 Própria	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)		Outros	H	1,0000000	0,81	0,81					
Insumo	00037373 Própria	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)		Taxes	H	1,0000000	0,06	0,06					
Insumo	00043468 Própria	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)		Equipamento	H	1,0000000	0,30	0,30					
Insumo	00043489 Própria	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)		Equipamento	H	1,0000000	0,44	0,44					
		MO sem LS =>	9,13	LS =>	9,78	MO com LS =>	18,91						
		Valor do BDI =>	5,32			Valor com BDI =>	28,04						

Composição		Descrição		Tipo		Und		Quant.		Valor Unit		Total	
Composição	88278 Própria	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	22,70	22,70					
Auxiliar	95344 Própria	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA		SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,17	0,17					
Insumo	00004755 Própria	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA (HORISTA)		Mão de Obra	H	1,0000000	18,69	18,69					
Insumo	00037370 Própria	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)		Outros	H	1,0000000	1,52	1,52					
Insumo	00037371 Própria	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)		Serviços	H	1,0000000	0,68	0,68					
Insumo	00037372 Própria	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)		Outros	H	1,0000000	0,81	0,81					
Insumo	00037373 Própria	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)		Taxes	H	1,0000000	0,06	0,06					
Insumo	00043464 Própria	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)		Equipamento	H	1,0000000	0,01	0,01					
Insumo	00043488 Própria	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)		Equipamento	H	1,0000000	0,76	0,76					
Insumo	00044497 Própria	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS HORISTA		Mão de Obra	H	1,0000000	18,69	18,69					
		MO sem LS =>	9,11	LS =>	9,75	MO com LS =>	18,86						
		Valor do BDI =>	5,31			Valor com BDI =>	28,01						

Composição		Descrição		Tipo		Und		Quant.		Valor Unit		Total	
Composição	5934 Própria	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO, AF 06/2014		CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	1,0000000	52,34	52,34					
Auxiliar	88300 Própria	OPERADOR DE MOTONIVELADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	23,55	23,55					
Auxiliar	89228 Própria	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - DEPRECIÇÃO, AF 06/2014		CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	24,40	24,40					
Auxiliar	89229 Própria	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - JUROS, AF 06/2014		CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	4,39	4,39					
		MO sem LS =>	9,52	LS =>	10,19	MO com LS =>	19,71						
		Valor do BDI =>	12,26			Valor com BDI =>	64,60						

Composição		Descrição		Tipo		Und		Quant.		Valor Unit		Total	
Composição	5932 Própria	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO, AF 06/2014		CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	1,0000000	188,24	188,24					
Auxiliar	53849 Própria	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO, AF 06/2014		CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	96,67	96,67					
Auxiliar	5779 Própria	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - MANUTENÇÃO, AF 06/2014		CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	39,23	39,23					

Handwritten signatures and initials in blue ink at the bottom of the page.



GLOBAL SERVIÇOS E ENGENHARIA LTDA

CNPJ: 22.058.518/0001-19

Av. Presidente Tancredo A. Neves,
nº 1723-W, Parque das Hortênsias,
Tangará da Serra-MT - CEP 78.300-000
65 3326.9406 | 99987.9443
globalservicos.adm@gmail.com

OBRA Reforma da Escola Técnica de Tangará da Serra - MT

BANCOS:

SINAPI - 04/2022 - Mato Grosso
SICRO3 - 04/2022 - Mato Grosso
ORSE - 04/2022 - Sergipe
SEINFRA - 027 - Ceará
SIURB - 01/2022 - São Paulo

LEIS SOCIAIS:

Sem Desoneração:
Horista: 107,07%
Mensalista: 65,87%

LOCAL: Tangará da Serra - MT

DATA:

06/03/2023

BDI (MAT. E EQUIP.):

0,00%

BDI SERVIÇO:

23,43%

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composição	Quant.	Valor Unit	Total
Composição Auxiliar 88300 Própria	OPERADOR DE MOTONIVELADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H 1,0000000 23,55 23,55
Composição Auxiliar 89228 Própria	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - DEPRECIÇÃO. AF 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H 1,0000000 24,40 24,40
Composição Auxiliar 89229 Própria	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - JUROS. AF 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H 1,0000000 4,39 4,39
		MO sem LS =>	9,52
		Valor do BDI =>	44,10
		MO com LS =>	10,19
		Valor com BDI =>	19,71
			232,34

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89228 Própria	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - DEPRECIÇÃO. AF 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	24,40	24,40
Insumo	00004090 Própria	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13843 KG, LARGURA DA LAMINA DE 3,7 M	Equipamento	UN	0,0000400	610.200,00	24,40
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>	5,71			Valor com BDI =>	30,11

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89229 Própria	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - JUROS. AF 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	4,39	4,39
Insumo	00004090 Própria	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13843 KG, LARGURA DA LAMINA DE 3,7 M	Equipamento	UN	0,0000072	610.200,00	4,39
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>	1,02			Valor com BDI =>	5,41

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	5779 Própria	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - MANUTENÇÃO. AF 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	39,23	39,23
Insumo	00004090 Própria	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13843 KG, LARGURA DA LAMINA DE 3,7 M	Equipamento	UN	0,0000643	610.200,00	39,23
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>	9,19			Valor com BDI =>	48,42

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	53849 Própria	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	96,67	96,67
Insumo	00004221 Própria	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	Material	L	13,9900000	6,91	96,67
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>	22,64			Valor com BDI =>	119,31

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88282 Própria	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	22,60	22,60
Composição Auxiliar	95347 Própria	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CAMINHÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,07	0,07
Insumo	00004093 Própria	MOTORISTA DE CAMINHÃO	Mão de Obra	H	1,0000000	18,69	18,69
Insumo	00037370 Própria	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	1,52	1,52
Insumo	00037371 Própria	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	0,68	0,68
Insumo	00037372 Própria	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,81	0,81
Insumo	00037373 Própria	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,06	0,06
Insumo	00043464 Própria	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADORA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00043488 Própria	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADORA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,76	0,76
		MO sem LS =>	9,06	LS =>	9,70	MO com LS =>	18,76
		Valor do BDI =>	5,29			Valor com BDI =>	27,89

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	196 Própria	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, acabamento serrado e/ou ripão 5 x 3cm e ripão 1 x 1,5cm, exclusive peças principais	Madeiramento	m²	1,0000000	114,09	114,09
Composição Auxiliar	88316 Própria	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,2000000	17,91	21,49
Composição Auxiliar	88262 Própria	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	II	1,2000000	23,64	28,36
Insumo	1974 Própria	Madeira massaranduba serrada 4cm x 1,5cm (ripão)	Material	m	5,0000000	3,92	19,60
Insumo	9410 Própria	Ripão massaranduba serrada 5cm x 3cm	Material	m	3,3330000	11,76	39,19
Insumo	00065067 Própria	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 16 X 24 (2 1/4 X 1 1/2)	Material	KG	0,2000000	27,27	5,45
		MO sem LS =>	19,13	LS =>	20,49	MO com LS =>	39,62
		Valor do BDI =>	26,73			Valor com BDI =>	140,82

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88377 Própria	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	19,01	19,01
Composição Auxiliar	95389 Própria	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,10	0,10
Insumo	00037370 Própria	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	1,52	1,52
Insumo	00037371 Própria	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	0,68	0,68
Insumo	00037372 Própria	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,81	0,81
Insumo	00037373 Própria	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,06	0,06
Insumo	00037666 Própria	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA / MISTURADOR	Mão de Obra	H	1,0000000	15,07	15,07
Insumo	00043464 Própria	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADORA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00043488 Própria	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADORA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,76	0,76
		MO sem LS =>	7,33	LS =>	7,84	MO com LS =>	15,17



GLOBAL SERVIÇOS E ENGENHARIA LTDA

CNPJ: 22.058.518/0001-19

Av. Presidente Tancredo A. Neves, nº 1773 W, Parque das Hortênsias, Tangará da Serra-MT - CEP 78.500-000
65 3326.9406 | 99987.9443
global.servicos.adm@gmail.com

OBRA Reforma da Escola Técnica de Tangará da Serra - MT

BANCOS: SINAPI - 04/2022 - Mato Grosso SICRO3 - 04/2022 - Mato Grosso ORSE - 04/2022 - Sergipe SEINFRA - 027 - Ceará SIURB - 01/2022 - São Paulo	LEIS SOCIAIS: Sem Desoneração: Horista: 107,07% Mensalista: 65,87%	DATA: 06/03/2023	LOCAL: Tangará da Serra - MT	BDI (MAT. E EQUIP.): 0,00%	BDI SERVIÇO: 23,43%
--	--	----------------------------	-------------------------------------	--------------------------------------	-------------------------------

Composições Analíticas com Preço Unitário

			Valor do BDI =>	4,45	Valor com BDI =>			23,46
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	88294 Própria	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	22,70	22,70	
Composição Auxiliar	95357 Própria	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ESCAVADEIRA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,17	0,17	
Insumo	00004234 Própria	OPERADOR DE ESCAVADEIRA	Mão de Obra	H	1,0000000	18,69	18,69	
Insumo	00037370 Própria	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	1,52	1,52	
Insumo	00037371 Própria	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	0,68	0,68	
Insumo	00037372 Própria	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,81	0,81	
Insumo	00037373 Própria	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,06	0,06	
Insumo	00043464 Própria	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,01	0,01	
Insumo	00043488 Própria	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,76	0,76	
			MO sem LS =>	9,11	LS =>	9,75	MO com LS =>	18,86
			Valor do BDI =>	5,31	Valor com BDI =>			28,01

			Valor do BDI =>	5,31	Valor com BDI =>			28,01
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	88300 Própria	OPERADOR DE MOTONIVELADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	23,55	23,55	
Composição Auxiliar	95363 Própria	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MOTONIVELADORA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,13	0,13	
Insumo	00004239 Própria	OPERADOR DE MOTONIVELADORA	Mão de Obra	H	1,0000000	19,58	19,58	
Insumo	00037370 Própria	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	1,52	1,52	
Insumo	00037371 Própria	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	0,68	0,68	
Insumo	00037372 Própria	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,81	0,81	
Insumo	00037373 Própria	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,06	0,06	
Insumo	00043464 Própria	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,01	0,01	
Insumo	00043488 Própria	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,76	0,76	
			MO sem LS =>	9,52	LS =>	10,19	MO com LS =>	19,71
			Valor do BDI =>	5,51	Valor com BDI =>			29,06

			Valor do BDI =>	5,51	Valor com BDI =>			29,06
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	88297 Própria	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	22,70	22,70	
Composição Auxiliar	95360 Própria	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,17	0,17	
Insumo	00004230 Própria	OPERADOR DE MÁQUINAS E TRATORES DIVERSOS (TERRAPLANAGEM)	Mão de Obra	H	1,0000000	18,69	18,69	
Insumo	00037370 Própria	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	1,52	1,52	
Insumo	00037371 Própria	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	0,68	0,68	
Insumo	00037372 Própria	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,81	0,81	
Insumo	00037373 Própria	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,06	0,06	
Insumo	00043464 Própria	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,01	0,01	
Insumo	00043488 Própria	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,76	0,76	
			MO sem LS =>	9,11	LS =>	9,75	MO com LS =>	18,86
			Valor do BDI =>	5,31	Valor com BDI =>			28,01

			Valor do BDI =>	5,31	Valor com BDI =>			28,01
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	88303 Própria	OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	22,65	22,65	
Composição Auxiliar	95366 Própria	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,12	0,12	
Insumo	00004238 Própria	OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR	Mão de Obra	H	1,0000000	18,69	18,69	
Insumo	00037370 Própria	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	1,52	1,52	
Insumo	00037371 Própria	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	0,68	0,68	
Insumo	00037372 Própria	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,81	0,81	
Insumo	00037373 Própria	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,06	0,06	
Insumo	00043464 Própria	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,01	0,01	
Insumo	00043488 Própria	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,76	0,76	
			MO sem LS =>	9,08	LS =>	9,73	MO com LS =>	18,81
			Valor do BDI =>	5,30	Valor com BDI =>			27,95

			Valor do BDI =>	5,30	Valor com BDI =>			27,95
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	88309 Própria	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	22,82	22,82	
Composição Auxiliar	95371 Própria	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,32	0,32	
Insumo	00004750 Própria	PEDREIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	18,69	18,69	
Insumo	00037370 Própria	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	1,52	1,52	
Insumo	00037371 Própria	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	0,68	0,68	
Insumo	00037372 Própria	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,81	0,81	
Insumo	00037373 Própria	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,06	0,06	
Insumo	00043465 Própria	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,30	0,30	
Insumo	00043489 Própria	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,44	0,44	
			MO sem LS =>	9,18	LS =>	9,83	MO com LS =>	19,01
			Valor do BDI =>	5,34	Valor com BDI =>			28,16

			Valor do BDI =>	5,34	Valor com BDI =>			28,16
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	88310 Própria	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	24,96	24,96	
Composição Auxiliar	95372 Própria	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,22	0,22	
Insumo	00004783 Própria	PINTOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	18,69	18,69	
Insumo	00037370 Própria	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	1,52	1,52	
Insumo	00037371 Própria	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	0,68	0,68	
Insumo	00037372 Própria	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,81	0,81	
Insumo	00037373 Própria	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,06	0,06	

Handwritten signatures and initials at the bottom of the page.



GLOBAL SERVIÇOS E ENGENHARIA LTDA

CNPJ: 22.058.518/00001-19

Av. Presidente Tancredo A. Neves,
nº 1773 W, Parque das Mansões,
Tangará da Serra-MT - CEP 78.300-000
65 3326.9406 | 999987.9443
globalservicos.adm@gmail.com

OBRA Reforma da Escola Técnica de Tangará da Serra - MT

BANCOS: SINAPI - 04/2022 - Mato Grosso SICRO3 - 04/2022 - Mato Grosso ORSE - 04/2022 - Sergipe SEINFRA - 027 - Ceará SIURB - 01/2022 - São Paulo		LEIS SOCIAIS: Sem Desoneração: Horista: 107,07% Mensalista: 65,87%	DATA: 06/03/2023	LOCAL: Tangará da Serra - MT	BDI (MAT. E EQUIP.): 0,00%	BDI SERVIÇO: 23,43%
--	--	--	----------------------------	-------------------------------------	--------------------------------------	-------------------------------

Composições Analíticas com Preço Unitário									
Insumo	00043466	Própria	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	1,48	1,48	
Insumo	00043490	Própria	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	1,50	1,50	
				MO sem LS =>	9,13	LS =>	9,78	MO com LS =>	18,91
				Valor do BDI =>	5,84			Valor com BDI =>	30,80

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	101618	Própria	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M. COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020	MOVMT - MOVIMENTO DE TERRA	m²	1,0000000	162,69	162,69	
Composição Auxiliar	88309	Própria	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,0219000	22,82	46,13	
Composição Auxiliar	88316	Própria	SERVEUTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,0329000	17,91	54,31	
Composição Auxiliar	91533	Própria	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHIP DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0718000	30,71	2,20	
Composição Auxiliar	91534	Própria	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	0,0666000	23,05	1,53	
Insumo	00000370	Própria	AREIA MEDIA - POSTO ZAJADA/FORNECEDOR (RETIRADO NA ZAJADA, SEM TRANSPORTAR)	Material	m³	1,1000000	53,20	58,52	
				MO sem LS =>	40,55	LS =>	43,42	MO com LS =>	83,97
				Valor do BDI =>	38,11			Valor com BDI =>	200,80

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	5679	Própria	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_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	1,0000000	35,08	35,08	
Composição Auxiliar	88294	Própria	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	22,70	22,70	
Composição Auxiliar	88857	Própria	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 - DEPRECAÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	10,90	10,90	
Composição Auxiliar	88858	Própria	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_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	1,48	1,48	
				MO sem LS =>	9,11	LS =>	9,75	MO com LS =>	18,86
				Valor do BDI =>	8,21			Valor com BDI =>	43,29

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	5678	Própria	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 - CHIP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0000000	107,65	107,65	
Composição Auxiliar	53786	Própria	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 - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	58,94	58,94	
Composição Auxiliar	5664	Própria	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 - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	13,63	13,63	
Composição Auxiliar	88294	Própria	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	22,70	22,70	
Composição Auxiliar	88857	Própria	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 - DEPRECAÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	10,90	10,90	
Composição Auxiliar	88858	Própria	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_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	1,48	1,48	
				MO sem LS =>	9,11	LS =>	9,75	MO com LS =>	18,86
				Valor do BDI =>	25,22			Valor com BDI =>	132,87

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	88857	Própria	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 - DEPRECAÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	10,90	10,90	
Insumo	00036531	Própria	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4 X 4, POTENCIA LÍQUIDA 88 HP, PESO OPERACIONAL MÍNIMO DE 6674 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROESCAVADEIRA MÍNIMA DE 0,26 M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVAÇÃO MÁXIMA DE 4,37 M	Equipamento	UN	0,0000560	194.748,46	10,90	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	2,55			Valor com BDI =>	13,45

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

[Handwritten signatures and marks]



GLOBAL SERVIÇOS E ENGENHARIA LTDA

CNPJ: 22.058.518/0001-19

Av. Presidente Tancredo A. Neves,
nº 1773 W, Parque das Mangóes,
Tangará da Serra-MT - CEP 78.300-000
65 3326.9406 | 999879443
globalservicos.adm@gmail.com

OBRA Reforma da Escola Técnica de Tangará da Serra - MT

LOCAL: Tangará da Serra - MT

BANCOS:
SINAPI - 04/2022 - Mato Grosso
SICRO3 - 04/2022 - Mato Grosso
ORSE - 04/2022 - Sergipe
SEINFRA - 027 - Ceará
SIURB - 01/2022 - São Paulo

LEIS SOCIAIS:

Sem Desoneração:
Horista: 107,07%
Mensalista: 65,87%

DATA:

06/03 2023

BDI (MAT. E EQUIP.):

0,00%

BDI SERVIÇO:

23,43%

Composições Analíticas com Preço Unitário

MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
Valor do BDI =>	1,05			Valor com BDI =>	5,54

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	5089 Própria	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - MANUTENÇÃO. AF 02/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	40,49	40,49
Insumo	00014513 Própria	ROLO COMPACTADOR PÉ DE CARNEIRO VIBRATÓRIO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4/8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M	Equipamento	UN	0,0000667	607.047,10	40,49

MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
Valor do BDI =>	9,48			Valor com BDI =>	49,97

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	73315 Própria	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - MATERIAL NA OPERAÇÃO. AF 02/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	65,99	65,99
Insumo	00004221 Própria	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	Material	L	9,5500000	6,91	65,99

MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
Valor do BDI =>	15,46			Valor com BDI =>	81,45

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	9 Própria	Remoção de telhado com telhas cerâmicas	Demolições / Remoções	m²	1,0000000	7,59	7,59
Auxiliar	88316 Própria	SERVEITE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3750000	17,91	6,71
Composição	88262 Própria	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0375000	23,64	0,88

MO sem LS =>	2,90	LS =>	3,11	MO com LS =>	6,01
Valor do BDI =>	1,77			Valor com BDI =>	9,36

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	91693 Própria	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CH DIURNO. AF 08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	1,0000000	22,83	22,83
Composição	88297 Própria	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	22,70	22,70
Auxiliar	91688 Própria	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIAÇÃO. AF 08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E	H	1,0000000	0,12	0,12
Auxiliar	91689 Própria	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JEROS. AF 08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E	H	1,0000000	0,01	0,01

MO sem LS =>	9,11	LS =>	9,75	MO com LS =>	18,86
Valor do BDI =>	5,34			Valor com BDI =>	28,17

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	91692 Própria	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CH DIURNO. AF 08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	1,0000000	24,14	24,14
Composição	88297 Própria	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	22,70	22,70
Auxiliar	91688 Própria	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIAÇÃO. AF 08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E	H	1,0000000	0,12	0,12
Auxiliar	91689 Própria	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JEROS. AF 08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E	H	1,0000000	0,01	0,01
Auxiliar	91690 Própria	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	H	1,0000000	0,08	0,08
Auxiliar	91691 Própria	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	1,23	1,23

MO sem LS =>	9,11	LS =>	9,75	MO com LS =>	18,86
Valor do BDI =>	5,65			Valor com BDI =>	29,79

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	91688 Própria	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIAÇÃO. AF 08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,12	0,12
Insumo	00014618 Própria	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	Material	UN	0,0000720	1.778,58	0,12

MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
Valor do BDI =>	0,02			Valor com BDI =>	0,14

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	91689 Própria	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JEROS. AF 08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00014618 Própria	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	Material	UN	0,0000075	1.778,58	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.	Valor Unit	Total
	91690 Própria	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	0,08	0,08
Insumo	00014618 Própria	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	Material	UN	0,0000500	1.778,58	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.	Valor Unit	Total
------------	--------------	-----------	------	-----	--------	------------	-------

[Handwritten signatures and marks]



GLOBAL SERVIÇOS E ENGENHARIA LTDA

CNPJ: 22.058.518/00001-19

Av. Presidente Tancredo A. Neves, nº 1773 W. Parque das Mãos, Tangará da Serra-MT - CEP 78.300-000
65 3326.9406 | 999879443
globalservicos.adm@gmail.com

OBRA Reforma da Escola Técnica de Tangará da Serra - MT

BANCOS: SINAPI - 04/2022 - Mato Grosso SICRO3 - 04/2022 - Mato Grosso ORSE - 04/2022 - Sergipe SEINFRA - 027 - Ceará SIURB - 01/2022 - São Paulo		LEIS SOCIAIS: Sem Desoneração Horista: 107,07% Mensalista: 65,87%	DATA: 06/03/2023	LOCAL: Tangará da Serra - MT	BDI (MAT. E EQUIP.): 0,00%	BDI SERVIÇO: 23,43%
--	--	---	----------------------------	-------------------------------------	--------------------------------------	-------------------------------

Composição	91691 Própria	Composições Analíticas com Preço Unitário	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO D=70" - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF 08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	1,23	1,23	
Insumo	00002705 Própria		ENERGIA ELÉTRICA ATÉ 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	Material	KWH	1,3600000	0,91	1,23	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,28			Valor com BDI =>	1,51

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	88316 Própria	SERVEUTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000	17,91	17,91	
Composição Auxiliar	95378 Própria	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,23	0,23	
Insumo	00006111 Própria	SERVEUTE DE OBRAS	Mão de obra	H	1,0000000	13,93	13,93	
Insumo	00037370 Própria	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	1,52	1,52	
Insumo	00037371 Própria	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	0,68	0,68	
Insumo	00037372 Própria	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,81	0,81	
Insumo	00037373 Própria	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,06	0,06	
Insumo	00043467 Própria	FERRAMENTAS - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,22	0,22	
Insumo	00043491 Própria	EPI - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,46	0,46	
			MO sem LS =>	6,84	LS =>	7,32	MO com LS =>	14,16
			Valor do BDI =>	4,19			Valor com BDI =>	22,10

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	86883 Própria	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	INH - INSTALAÇÕES	UN	1,0000000	13,64	13,64	
Composição Auxiliar	88267 Própria	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0845000	23,95	2,02	
Composição Auxiliar	88316 Própria	SERVEUTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0266000	17,91	0,47	
Insumo	00003146 Própria	FITA VEDA ROSCÁ EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material	UN	0,0332000	4,95	0,16	
Insumo	00006148 Própria	SIFÃO PLÁSTICO FLEXÍVEL SAÍDA VERTICAL PARA COZINA LAVATORIO, 1 X 1/2"	Material	UN	1,0000000	10,99	10,99	
			MO sem LS =>	0,98	LS =>	1,04	MO com LS =>	2,02
			Valor do BDI =>	3,19			Valor com BDI =>	16,83

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	98463 Própria	SUPOORTE ISOLADOR PARA CORDOALHA DE COBRE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2017	INH - INSTALAÇÃO	UN	1,0000000	23,22	23,22	
Composição Auxiliar	88247 Própria	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	INH - ELETRIC/ALETRIFICAC	UN	1,0000000	23,22	23,22	
Composição Auxiliar	88264 Própria	SERVEUTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3164000	20,44	6,46	
Insumo	00004356 Própria	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABEÇA CHATA E FENDA SIMPLIS, DIÂMETRO 4,8 MM, COMPRIMENTO 45 MM	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3164000	24,84	7,85	
Insumo	00007572 Própria	SUPOORTE ISOLADOR REFORÇADO DIÂMETRO NOMINAL 5"16", COM ROSCA SOBERBA E BUCHA	Material	UN	2,0000000	0,28	0,56	
			Material	UN	1,0000000	8,35	8,35	
			MO sem LS =>	5,41	LS =>	5,80	MO com LS =>	11,21
			Valor do BDI =>	5,44			Valor com BDI =>	28,66

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	86872 Própria	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COIFSA, 30" OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	INH - INSTALAÇÕES	UN	1,0000000	820,62	820,62	
Composição Auxiliar	88267 Própria	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	INH - INSTALAÇÕES	UN	1,0000000	820,62	820,62	
Composição Auxiliar	88316 Própria	SERVEUTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,7689000	23,95	42,36	
Insumo	00004351 Própria	PARAFUSO NIQUELADO 3/16" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITÁRIA, INCLUI PORCA CEGA, ARBOL E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7111000	17,91	12,73	
Insumo	00020271 Própria	TANQUE DE LOUÇA BRANCA, COM COIFSA, 30" L	Material	UN	6,0000000	18,02	108,12	
Insumo	00037329 Própria	REJUNTE EPOXI QUALQUER COR	Material	UN	1,0000000	649,34	649,34	
			Material	KG	0,0702000	115,01	8,07	
			MO sem LS =>	21,62	LS =>	23,14	MO com LS =>	44,76
			Valor do BDI =>	192,27			Valor com BDI =>	1.012,89

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	86914 Própria	TORNEIRA CROMADA 1/2 OU 3/4 PARA TANQUE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	INH - INSTALAÇÕES	UN	1,0000000	91,48	91,48	
Composição Auxiliar	88267 Própria	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	INH - INSTALAÇÕES	UN	1,0000000	91,48	91,48	
Composição Auxiliar	88316 Própria	SERVEUTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1525000	23,95	3,65	
Insumo	00003146 Própria	FITA VEDA ROSCÁ EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0481000	17,91	0,86	
Insumo	00013417 Própria	TORNEIRA METÁLICA CROMADA CANTO CURVO, 3/4" M.B.O. SEM AREJADOR, DE PAREDE, PARA TANQUE E USO GERAL, 1/2" OU 3/4" (REF 1143)	Material	UN	0,0210000	4,95	0,10	
			Material	UN	1,0000000	86,87	86,87	
			MO sem LS =>	1,77	LS =>	1,90	MO com LS =>	3,67
			Valor do BDI =>	21,43			Valor com BDI =>	112,91

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição A	5914314 Própria	Transporte com caminhão basculante de 6 m³ - rodovia em terreno natural	Equipamentos	km	1,0000000	1,31	1,31
Insumo	E9506 Própria	Caminhão basculante com capacidade de 6 m³ - 176 kW	Quantidade	Operativa	1,00	189,7012	189,7012
			Operativa	Improdutiva	0,00	65,7383	189,7012
						189,7012	189,7012
						0,0352	0,0352
						0,0446	0,0446
						149,4000	149,4000
						1,2698	1,2698
						0,00	0,00
						1,61	1,61

Handwritten signatures and initials at the bottom of the page.



GLOBAL SERVIÇOS E ENGENHARIA LTDA

CNPJ: 22.058.518/0001-19

Av. Presidente Tancredo A. Neves,
nº 1773 W. Parque das Hortênsias,
Tangará da Serra-MT - CEP 78.300-000
65 3326.9406 | 999879443
globalservicos.adm@gmail.com

OBRA Reforma da Escola Técnica de Tangará da Serra - MT

BANCOS: SINAPI - 04/2022 - Mato Grosso SICRO3 - 04/2022 - Mato Grosso ORSE - 04/2022 - Sergipe SEINFRA - 027 - Ceará SIURB - 01/2022 - São Paulo	LEIS SOCIAIS: Sem Desoneração: Horista: 107,07% Mensalista: 65,87%	DATA: 06/03/2023	LOCAL: Tangará da Serra - MT	BDI (MAT. E EQUIP.): 0,00%	BDI SERVIÇO: 23,43%
--	--	----------------------------	-------------------------------------	--------------------------------------	-------------------------------

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	Custo Operacional		Custo Horário
								Operativa	Improdutiva	
A	5914329 Própria	Transporte com caminhão basculante de 6 m³ - rodovia em revestimento primário Equipamentos		tkm	1,0000000	1,05	1,05			
Insumo	E9506 Própria	Caminhão basculante com capacidade de 6 m³ - 136 kW			1,0000000	189,7012	189,7012	65,7383		189,7012
Custos Adicionais: Custos Operacionais: 65,7383 Custos Horários de Execução: 189,7012 Fator de Influência da Chuva - FIC: 0,0352 Custos do FIC: 0,0357 Produção de Equipe: 186,7500 Custos Unitários de Execução: 1,0158 MO sem LS: 0,00 LS: 0,00 MO com LS: 0,00 Valor do BDI: 0,24 Valor com BDI: 1,29										

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	Custo Operacional		Custo Horário
								Operativa	Improdutiva	
A	5914344 Própria	Transporte com caminhão basculante de 6 m³ - rodovia pavimentada Equipamentos		tkm	1,0000000	0,85	0,85			
Insumo	E9506 Própria	Caminhão basculante com capacidade de 6 m³ - 136 kW			1,0000000	189,7012	189,7012	65,7383		189,7012
Custos Adicionais: Custos Operacionais: 65,7383 Custos Horários de Execução: 189,7012 Fator de Influência da Chuva - FIC: 0,0000 Custos do FIC: 0,0000 Produção de Equipe: 224,1000 Custos Unitários de Execução: 0,8465 MO sem LS: 0,00 LS: 0,00 MO com LS: 0,00 Valor do BDI: 0,19 Valor com BDI: 1,04										

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	Custo Operacional		Custo Horário
								Operativa	Improdutiva	
Composição Auxiliar	9501 Própria	UMIDIFICAÇÃO DE MATERIAL PARA VALAS COM CAMINHÃO PIPA 10000L AF 11/2016	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000	2,24	2,24			
Composição Auxiliar	5903 Própria	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PISO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE ÁGUA PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0060000	320,94	1,92			
Composição Auxiliar	88316 Própria	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PISO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE ÁGUA PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0030000	55,67	0,16			
Composição Auxiliar	88316 Própria	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0090000	17,91	0,16			
Custos Adicionais: Custos Operacionais: 0,14 LS: 0,14 MO com LS: 0,28 Valor do BDI: 0,52 Valor com BDI: 2,76										

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	Custo Operacional		Custo Horário
								Operativa	Improdutiva	
Composição Auxiliar	95469 Própria	VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 01/2020	INH - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,0000000	280,22	280,22			
Composição Auxiliar	88267 Própria	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4968000	23,95	11,89			
Composição Auxiliar	88316 Própria	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3495000	17,91	6,25			
Insumo	00004384 Própria	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITÁRIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	Material	UN	2,0000000	24,31	48,62			
Insumo	00006138 Própria	ANEL DE VEDACÃO, PVC FLEXÍVEL, 100 MM, PARA SAÍDA DE BACIA/VASO SANITÁRIO	Material	UN	1,0000000	10,93	10,93			
Insumo	00010420 Própria	BACIA SANITÁRIA (VASO) CONVENCIONAL, DE LOUÇA BRANCA, SIFÃO APARENTE, SAÍDA VERTICAL (SEM ASSENTO)	Material	UN	1,0000000	192,40	192,40			
Insumo	00037329 Própria	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	Material	KG	0,0881000	115,01	10,13			
Custos Adicionais: MO sem LS: 7,09 LS: 7,59 MO com LS: 14,68 Valor do BDI: 65,65 Valor com BDI: 345,87										

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	Custo Operacional		Custo Horário
								Operativa	Improdutiva	
Composição	95471 Própria	VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 01/2020	INH - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,0000000	711,50	711,50			
Composição Auxiliar	88267 Própria	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,1540000	23,95	27,63			
Composição Auxiliar	88316 Própria	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5565000	17,91	9,96			
Insumo	00004384 Própria	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITÁRIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	Material	UN	2,0000000	24,31	48,62			
Insumo	00006138 Própria	ANEL DE VEDACÃO, PVC FLEXÍVEL, 100 MM, PARA SAÍDA DE BACIA/VASO SANITÁRIO	Material	UN	1,0000000	10,93	10,93			
Insumo	00036520 Própria	BACIA SANITÁRIA (VASO) CONVENCIONAL, PARALELA, SEM FURO FRONTAL, DE LOUÇA BRANCA (SEM ASSENTO)	Material	UN	1,0000000	604,23	604,23			
Insumo	00037329 Própria	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	Material	KG	0,0881000	115,01	10,13			
Custos Adicionais: MO sem LS: 14,74 LS: 15,78 MO com LS: 30,52 Valor do BDI: 166,70 Valor com BDI: 878,20										

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	Custo Operacional		Custo Horário
								Operativa	Improdutiva	
Composição	86877 Própria	VÁLVULA EM METAL CROMADO 1/2 X 1/2 PARA TANQUE DE LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 01/2020	INH - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,0000000	52,52	52,52			
Composição Auxiliar	88267 Própria	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1740000	23,95	4,16			
Composição Auxiliar	88316 Própria	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0548000	17,91	0,98			
Insumo	00007146 Própria	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 MM X 1,40	Material	UN	0,0480000	4,95	0,24			
Insumo	00037588 Própria	VALVULA DE ESCOAMENTO PARA TANQUE DE LAVATÓRIO 1/2", SEM LADRÃO, COM TAMPAO PLÁSTICO	Material	UN	1,0000000	47,15	47,15			
Custos Adicionais: MO sem LS: 2,02 LS: 2,16 MO com LS: 4,18										

Handwritten signatures and initials in blue ink at the bottom of the page.



GLOBAL SERVIÇOS E ENGENHARIA LTDA

CNPJ: 22.058.518/0001-19

Av. Presidente Tancredo A. Neves,
nº 1773 W, Parque das Mangas,
Tangará da Serra-MT - CEP 78.300-000
65 3326.9406 | 99987.9443
globalservicos.adm@gmail.com

OBRA Reforma da Escola Técnica de Tangará da Serra - MT		LOCAL: Tangará da Serra - MT		
BANCOS: SINAPI - 04/2022 - Mato Grosso SICRO3 - 04/2022 - Mato Grosso ORSE - 04/2022 - Sergipe SEINFRA - 027 - Ceará SIURB - 01/2022 - São Paulo	LEIS SOCIAIS: Sem Desoneração Horista: 107,07% Mensalista: 63,87%	DATA: 06/03/2023	BDI (MAT. E EQUIP.): 0,00%	BDI SERVIÇO: 23,43%
Composições Analíticas com Preço Unitário				
		Valor do BDI =>	12,30	Valor com BDI => 64,82
		Total sem BDI		R\$ 1.062.113,25
		Total do BDI		R\$ 248.705,97
		Total Geral		R\$ 1.310.819,22


APARECIDO FRANCISCO DA SILVA
 ENG CIVIL CREA 06295-D/MT


FLAVIO ALVES LIMA
 ENG CIVIL CREA MT 51056









