



DOMINGOS CONSTRUÇÕES

R DO GAS, Nº 18 – Centro – JOSELANDIA – MA

Cep: 65.755-000 / Email: construcoesgoncalveslima@gmail.com

CNPJ Nº 07.540.308/0001-79

ENVELOPE Nº 02 – PROPOSTA DE PREÇOS

À
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO (MA)
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES – CPL
AVENIDA LEONARDO DE ALMEIDA S/N CENTRO SÍTIO NOVO
- MA
TOMADA DE PREÇOS Nº 008/2023 – CPL - DATA: 21/06/2023
ÀS 10:30 HORAS



DOMINGOS CONSTRUÇÕES

R DO GAS, Nº 18 – Centro – JOSELÂNDIA – MA

Cep: 65.755-000 / Email: construcoesgoncalveslima@gmail.com

CNPJ Nº 07.540.308/0001-79



À PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO-MA
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO-CPL
Ref.: TOMADA DE PREÇOS nº 008/2023-CPL

[Handwritten mark]

PROPOSTA

[Handwritten mark]

[Handwritten marks: a checkmark, a signature, and the number 18]



DOMINGOS CONSTRUÇÕES

R DO GAS, Nº 18 – Centro – JOSELÂNDIA – MA

Cep: 65.755-000

CNPJ Nº 07.540.308/0001-79



TOMADA DE PREÇOS Nº 008/2023 - CPL

CARTA PROPOSTA

Prezados Senhores,

A empresa **CONSTRUÇÕES GONÇALVES LIMA LTDA** com sede na Rua do Gás, Nº 18, Centro, na cidade de Joselândia – MA estado do Maranhão inscrita no CNPJ nº07.540.308/0001-79 neste ato representada por Antônio Marques Gonçalves Lima, sócio administrador, RG nº 1723422 SSP MA, CPF nº 710.069.233-49, brasileiro, solteiro, empresário, residente à Rua do Gás, S/Nº, Centro, na cidade de Joselândia – MA abaixo assinado, propõe à Secretaria Mun. de Infraestrutura e Desenvolvimento Urbano os preços infra discriminados para a **Contratação De Empresa Especializada Para a Revitalização Do Parque De Vaquejada Protásio José Marinho Na Sede Do Município De Sítio Novo – MA**, objeto da Tomada de Preços nº 008/2023 - CPL:

- A) Preço Global:** R\$ 319.989,28 (Trezentos e Dezenove Mil Novecentos e Oitenta e Nove Reais e Vinte e Oito Centavos).
- B) A validade da proposta é de:** 60 (sessenta) dias.
- C) Prazo total de execução:** Conforme o cronograma, podendo ser prorrogado caso a administração julgue viável.
- D) Pagamento:** deverá ser feito no prazo de até 30 (trinta) dias corridos, a partir da data de protocolo das respectivas medições.
- E) Dados bancários:** Banco do Brasil: Conta Corrente nº 9159-6; Agência: 2082-6.
- F) Proposta de preços com valores e orçamentos:** anexo a esta.

Joselândia (MA), 19 de junho de 2023.

Atenciosamente,

Antônio Marques Gonçalves Lima

CONSTRUÇÕES GONÇALVES LIMA LTDA

C.N.P.J: 07.540.308/0001-79

Antônio Marques Gonçalves Lima

Sócio Administrador

RG: 1723422 SSP/MA

CPF: 710.069.233-49

U

2 X



DOMINGOS CONSTRUÇÕES

R DO GAS, Nº 18 – Centro – JOSELÂNDIA – MA

Cep: 65.755-000

CNPJ Nº 07.540.308/0001-79



PROponente:	PREFETURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO - MA		
Objeto:	REVITALIZAÇÃO DO PARQUE DE VAQUEJADA PROTÁSIO JOSÉ MARINHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA.		
Endereço:	SEDE, MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA		
Base de Preços / Data Base:	SINAPI - 03/2023 - Maranhão - ORSE - 01/2023 - SICRO NOVO - 10/2022 - COM	ENCARGOS SOCIAIS:	79,03%
	DESONERAÇÃO	BDE:	27,48%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UND	QUANT	PREÇO UNITÁRIO RS	PREÇO TOTAL RS
1	SERVIÇOS PRELIMINARES						3.667,27
1.1	00004813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXAÇÃO)	SINAPI	M2	2,88	287,12	826,91
1.2	97647	REMOÇÃO DE TELHAS, DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	SINAPI	M2	52,00	2,88	149,76
1.3	100388	RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE RIPA EM TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS COM TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO DE ENCAIXE, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF 07/2019	SINAPI	M2	52,00	18,94	984,88
1.4	100389	RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE CAIBRO EM TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS COM TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO DE ENCAIXE, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF 07/2019	SINAPI	M2	52,00	16,36	850,72
1.5	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	SINAPI	M3	18,00	47,50	855,00
2	REFORMA DOS QUIOSQUES						99.940,54
2.1	COBERTURA						31.833,35
2.1.1	100330	RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, COM ATÉ DUAS ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF 07/2019	SINAPI	M2	596,16	15,45	9.210,67
2.1.2	100388	RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE RIPA EM TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS COM TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO DE ENCAIXE, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF 07/2019	SINAPI	M2	397,44	18,94	7.527,51
2.1.3	100389	RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE CAIBRO EM TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS COM TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO DE ENCAIXE, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF 07/2019	SINAPI	M2	496,80	16,36	8.127,65
2.1.4	94445	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO PLAN, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF 07/2019	SINAPI	M2	99,36	40,96	4.069,79
2.1.5	S00278	Limpeza (Lavagem) de telhas	ORSE	m2	914,11	3,17	2.897,73
2.2	ESQUADRIAS						5.464,33
2.2.1	90843	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	SINAPI	UN	4,00	1.065,92	4.263,68
2.2.2	91304	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	SINAPI	UN	11,00	109,15	1.200,65
2.3	PINTURA						33.606,54
2.3.1	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	SINAPI	M2	1.566,00	15,62	24.460,92
2.3.2	100722	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF 01/2020	SINAPI	M2	54,15	21,86	1.183,72
2.3.3	102205	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) POLIURETÂNICO (RESINA ALQUÍDICA MODIFICADA) EM MADEIRA, 1 DEMÃO. AF 01/2021	SINAPI	M2	914,11	8,71	7.961,90
2.4	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E SANITÁRIAS						29.036,32
2.4.1	98064	SUMIDOURO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 2,38 M, ALTURA INTERNA = 3,0 M, ÁREA DE FILTRAGEM: 25 M² (PARA 10 CONTRIBUÍNTES). AF 12/2020_PA	SINAPI	UN	3,00	6.017,39	18.052,17
2.4.2	89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	SINAPI	M	175,00	34,09	5.965,75
2.4.3	89798	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	SINAPI	M	45,00	13,36	601,20
2.4.4	86894	BANCADA DE MÁRMORE SINTÉTICO, DE 120 X 60CM, COM CUBA	SINAPI	UN	15,00	294,48	4.417,20
3	REFORMA DO PALCO						36.719,30
3.1	ESQUADRIAS						13.502,18
3.1.1	90841	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	SINAPI	UN	6,00	1.006,79	6.040,74
3.1.2	90843	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	SINAPI	UN	7,00	1.065,92	7.461,44
3.2	PINTURA						23.217,12
3.2.1	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	SINAPI	M2	1.041,10	15,62	16.261,98



DOMINGOS CONSTRUÇÕES

R DO GAS, Nº 18 – Centro – JOSELÂNDIA – MA

Cep: 65.755-000

CNPJ Nº 07.540.308/0001-79



PROponente:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO - MA
Objeto:	REVITALIZAÇÃO DO PARQUE DE VAQUEJADA PROTÁSIO JOSÉ MARINHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA.
Endereço:	SEDE, MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA
Base de Preços / Data Base:	SINAPI - 03/2023 - Maranhão - ORSE - 01/2023 - SICRO NOVO - 10/2022 - COM DESONERAÇÃO
Encargos Sociais:	79,03%
BDI:	27,48%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORNE	UND	QUANT	PREÇO UNITÁRIO RS	PREÇO TOTAL RS
3.2.2	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	SINAPI	M2	321,10	17,40	5.587,14
3.2.3	100722	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF 01/2020	SINAPI	M2	62,58	21,86	1.368,00
							129.784,53
4	PINTURA						2.102,75
4.1	SERVIÇOS PRELIMINARES						
4.1.1	99059	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF 10/2018	SINAPI	M	36,80	57,14	2.102,75
							10.310,44
4.2	FUNDAÇÃO - baldrame						
4.2.1	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF 02/2021	SINAPI	M3	1,96	72,01	141,14
4.2.2	101165	ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE	SINAPI	M3	3,39	881,74	2.989,10
4.2.3	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE	SINAPI	KG	39,30	14,88	584,78
4.2.4	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF 06/2017	SINAPI	KG	157,09	14,19	2.229,11
4.2.5	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF 06/2017	SINAPI	M2	25,52	77,66	1.981,88
4.2.6	94965	CONCRETO FCK - 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 05/2021	SINAPI	M3	1,91	563,70	1.076,67
4.2.7	103673	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF 02/2022	SINAPI	M3	1,91	34,96	66,77
4.2.8	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF 06/2018	SINAPI	M2	25,52	39,35	1.004,21
4.2.9	5502115	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 1.200 a 1.400 m - caminho de serviço em leito natural - com escavadeira e caminhão basculante de 14 m³	SICRO NOVO	m³	9,97	11,23	111,96
4.2.10	96385	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF 11/2019	SINAPI	M3	9,97	12,52	124,82
							10.252,79
4.3	ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO						3.403,18
4.3.1	Concreto armado - Pilar						
4.3.1.1	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	SINAPI	KG	31,85	14,88	473,93
4.3.1.2	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO FCK - 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 05/2021	SINAPI	KG	146,85	12,65	1.857,65
4.3.1.3	94965	CONCRETO FCK - 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 05/2021	SINAPI	M3	1,79	563,70	1.009,02
4.3.1.4	103673	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF 02/2022	SINAPI	M3	1,79	34,96	62,58
							6.849,61
4.3.2	Concreto armado - Viga						
4.3.2.1	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	SINAPI	KG	78,60	14,88	1.169,57
4.3.2.2	92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO FCK - 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 05/2021	SINAPI	KG	100,57	13,98	1.405,97
4.3.2.3	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	SINAPI	KG	157,09	12,65	1.987,19
4.3.2.4	94965	CONCRETO FCK - 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 05/2021	SINAPI	M3	3,82	563,70	2.153,33
4.3.2.5	103673	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E	SINAPI	M3	3,82	34,96	133,55
							46.578,22
4.4	VEDAÇÃO						
4.4.1	103329	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF 12/2021	SINAPI	M2	222,78	84,74	18.878,38
4.4.2	87905	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF 10/2022	SINAPI	M2	445,55	7,28	3.243,60
4.4.3	87799	EMBOCO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8.	SINAPI	M2	445,55	54,89	24.456,24
							5.150,93
4.5	PAVIMENTAÇÃO						
4.5.1	87640	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA).	SINAPI	M2	49,83	48,97	2.440,18

Construções Domingos Lima LTDA
CNPJ Nº 07.540.308/0001-79
Insc. Estadual nº 12.221.683-0

Eltone Martins de Sousa
Eng. Civil, CREA: 111.538.5941



DOMINGOS CONSTRUÇÕES

R DO GAS, Nº 18 – Centro – JOSELANDIA – MA

Cep: 65.755-000

CNPJ Nº 07.540.308/0001-79



PROponente:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO - MA		
Objeto:	REVITALIZAÇÃO DO PARQUE DE VAQUEJADA PROTÁSIO JOSÉ MARINHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA.		
Endereço:	SEDE, MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA		
Base de Preços / Data Base:	SINAPI - 03/2023 - Maranhão - ORSE - 01/2023 - SICRO NOVO - 10/2022 - COM	ENCARGOS SOCIAIS:	79,03%
		BDI:	27,48%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANT	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
4.5.2	93391	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA PADRÃO POPULAR DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF 02/2023 PE	SINAPI	M2	49,83	54,40	2.710,75
4.6	ESQUADRIAS						8.604,23
4.6.1	Esquadrias de madeira - Portas						7.011,14
4.6.1.1	91312	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	SINAPI	UN	6,00	844,22	5.065,32
4.6.1.2	91315	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	SINAPI	UN	2,00	972,91	1.945,82
4.6.2	Esquadrias de madeira - Janelas						1.593,09
4.6.2.1	94569	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	SINAPI	M2	2,16	737,54	1.593,09
4.7	REVESTIMENTO						5.576,65
4.7.1	87267	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF 02/2023 PE	SINAPI	M2	75,78	73,59	5.576,65
4.8	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						2.954,93
4.8.1	104473	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE ILUMINAÇÃO, COM INTERRUPTOR SIMPLES, EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO EM RASGOS NAS PAREDES, INCLUSO TOMADA, ELETRODUTO, CABO, RASGO E CHUMBAMENTO (SEM LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF 11/2022	SINAPI	UN	13,00	136,29	1.771,77
4.8.2	104475	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE TOMADA DE USO GERAL 2P+T (10A/250V) EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO EM RASGOS NAS PAREDES, INCLUSO TOMADA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF 11/2022	SINAPI	UN	4,00	118,35	473,40
4.8.3	103782	LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2022	SINAPI	UN	13,00	34,34	446,42
4.8.4	101876	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	SINAPI	UN	1,00	94,21	94,21
4.8.5	101946	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE SOBREPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	SINAPI	UN	1,00	169,13	169,13
4.9	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E SANITÁRIAS						7.024,81
4.9.1	91784	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 20 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL OU RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF 10/2015	SINAPI	M	30,00	19,90	597,00
4.9.2	89957	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF 12/2014	SINAPI	UN	17,00	93,90	1.596,30
4.9.3	91792	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF 10/2015	SINAPI	M	24,00	51,57	1.237,68
4.9.4	91793	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES PARA PRÉDIOS. AF 10/2015	SINAPI	M	6,00	88,48	530,88
4.9.5	91795	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL, DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AÉREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF 10/2015	SINAPI	M	12,00	65,58	786,96



DOMINGOS CONSTRUÇÕES

R DO GAS, Nº 18 – Centro – JOSELÂNDIA – MA

Cep: 65.755-000

CNPJ Nº 07.540.308/0001-79



PROponente:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO - MA		
Objeto:	REVITALIZAÇÃO DO PARQUE DE VAQUEJADA PROTÁSIO JOSÉ MARINHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA.		
Endereço:	SEDE, MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA		
Base de Preços:	SINAPI - 03/2023 - Maranhão - ORSE - 01/2023 - SICRO NOVO - 10/2022 - COM	ENCARGOS SOCIAIS:	79,03%
Data Base:	DESONERAÇÃO	BDI:	27,48%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UND	QUANT	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
4.9.6	98052	TANQUE SÉPTICO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,10 M, ALTURA INTERNA = 2,50 M, VOLUME ÚTIL.: 2138,2 L (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF_12/2020_PA	SINAPI	UN	1,00	2.275,99	2.275,99
4.10	APARELHOS E ACESSÓRIOS SANITÁRIOS						17.733,07
4.10.1	86947	BANCADA MÁRMORE BRANCO, 50 X 60 CM, INCLUSO CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA 35 X 50 CM, VÁLVULA, SIFÃO TIPO GARRAFA E ENGATE FLEXÍVEL 40 CM EM METAL CROMADO E APARELHO MISTURADOR DE MESA, PADRÃO MÉDIO - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	8,00	1.348,92	10.791,36
4.10.2	86931	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	4,00	493,30	1.973,20
4.10.3	95544	Mictório coletivo aço inox (aísi 304), e = 0,8 mm, de *100 x 40 x 30* cm (c x a x p)	SINAPI	UN	3,00	81,47	244,41
4.10.4	95544	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMP. INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	6,00	81,47	488,82
4.10.5	95543	PORTA TOALHA BANHO EM METAL CROMADO, TIPO BARRA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	2,00	104,07	208,14
4.10.6	95547	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	4,00	92,14	368,56
4.10.7	95471	VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	2,00	752,82	1.505,64
4.10.8	100872	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMÍNIO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	2,00	357,07	714,14
4.10.9	100864	BARRA DE APOIO EM "L", EM AÇO INOX POLIDO 80 X 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	2,00	719,40	1.438,80
4.11	PINTURA						13.495,71
4.11.1	88497	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	445,55	14,67	6.536,22
4.11.2	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	445,55	15,62	6.959,49
5	SERVIÇOS COMPLEMENTARES						49.786,64
5.1	COBERTURA						2.060,11
5.1.1	100330	RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, COM ATÉ DUAS ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	SINAPI	M2	39,69	15,45	613,21
5.1.2	92541	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M2	11,91	87,37	1.040,58
5.1.3	94445	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO PLAN, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M2	9,92	40,96	406,32
5.2	ESQUADRIA						5.340,77
5.2.1	113297	Quadro Geral - QDG-1, em policarbonato o/proteção UV, com barramento para 350A, sem disjuntores	ORSE	un	1,00	5.340,77	5.340,77
5.3	PINTURA						19.615,21
5.3.1	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	1.157,90	15,62	18.086,40
5.3.2	102209	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 1 DEMÃO. AF_01/2021	SINAPI	M2	195,25	7,83	1.528,81
5.4	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS E SANITÁRIAS						16.952,12
5.4.1	CP-01	CISTERNA EM ALVENARIA DE TÍOLOS COMPLETA INCLUSIVE TAMP. DE CONCRETO, CAPACIDADE PARA 10 M³ (2X2X2,5M)	PRÓPRIA	UN	1,00	7.414,16	7.414,16
5.4.2	86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	5,00	481,82	2.409,10
5.4.3	89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	M	30,00	34,09	1.022,70
5.4.4	98052	TANQUE SÉPTICO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,10 M, ALTURA INTERNA = 2,50 M, VOLUME ÚTIL.: 2138,2 L (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF_12/2020_PA	SINAPI	UN	1,00	2.275,99	2.275,99
5.4.5	802050	Chuveiro plástico sem registro	ORSE	un	4,00	32,55	130,20

Construções Domingos Lima LTDA
CNPJ: 07.540.308/0001-79
Insc. Estadual: 12.221.683-0

Eltone Martins de Sousa
Eng. Civil, CREA: 111.538.5941



DOMINGOS CONSTRUÇÕES

R DO GAS, Nº 18 – Centro – JOSELÂNDIA – MA

Cep: 65.755-000

CNPJ Nº 07.540.308/0001-79



PROponente:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO - MA		
Objeto:	REVITALIZAÇÃO DO PARQUE DE VAQUEJADA PROTÁSIO JOSÉ MARINHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO – MA.		
Endereço:	SEDE, MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA		
Base de Preços /	SINAPI - 03/2023 - Maranhão - ORSE - 01/2023 - SICRO NOVO - 10/2022 - COM	ENCARGOS SOCIAIS:	79,03%
Data Base:	DESONERAÇÃO	BDI:	27,48%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UND	QUANT	PREÇO UNITÁRIO RS	PREÇO TOTAL RS
5.4.6	102617	CAIXA D'ÁGUA EM POLIÉSTER REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO, 5000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	SINAPI	UN	1,00	3.699,97	3.699,97
5.5	VEDAÇÃO DE ALVENARIA						1.035,92
5.5.1	103322	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	SINAPI	M2	8,00	57,75	462,00
5.5.2	87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SINAPI	M2	16,00	35,87	573,92
5.6	SERVIÇOS DE LIMPEZA						4.782,51
5.6.1	98524	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF_05/2018	SINAPI	M2	1.131,00	2,61	2.951,91
5.6.2	S02450	Limpeza geral	ORSE	m2	810,00	2,26	1.830,60
Custo TOTAL com BDI incluso: R\$ 319.898,28							

Importa o presente proposta no valor de R\$319.989,28 (Trezentos e Dezenove Mil Novecentos e Oitenta e Nove Reais e Vinte e Oito Centavos).

Construções Domingos Lima LTDA
CNPJ Nº 07.540.308/0001-79
Inscrição Estadual: 12.221.683-0



DOMINGOS CONSTRUÇÕES

R DO GAS, Nº 18 – Centro – JOSELANDIA – MA

Cep: 65.755-000

CNPJ Nº 07.540.308/0001-79



PROponente:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO - MA		
Objeto:	REVITALIZAÇÃO DO PARQUE DE VAQUEJADA PROTASIO JOSE MARINHO NA SEDE DO MUNICIPIO DE SÍTIO NOVO - MA.		
Endereço:	SEDE, MUNICIPIO DE SÍTIO NOVO - MA		
Base de Preços / Data Base:	SINAPI - 03/2023 - Maranhão - ORSE - 01/2023 - SICRO NOVO - 10/2022 - COM DESONERAÇÃO	ENCARGOS SOCIAIS:	79,03%
		BDI:	27,48%

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO

1.1. 00004813 - PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXAÇÃO) (M2)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00004813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXAÇÃO)	SINAPI	M2	1,00000000	225,23
					225,23
TOTAL Material:					225,23
VALOR SEM ENCARGOS:					225,23
VALOR ENCARGOS:					0,00
VALOR COM ENCARGOS:					225,23
VALOR BDI (27,48%):					61,89
VALOR COM BDI:					287,12

1.2. 97647 - REMOÇÃO DE TELHAS, DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 (M2)

Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,04940000	0,49
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,09710000	1,25
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,14650000	0,01
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,14650000	1,86
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,14650000	1,14
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,09710000	0,59
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,14650000	0,58
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,04940000	1,34
TOTAL Encargos Complementares:					0,76
Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00012669	TELHADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,04094855	14,98
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,08129432	10,58
TOTAL Mão de Obra:					1,47
VALOR SEM ENCARGOS:					1,61
VALOR ENCARGOS (79,03%):					0,65
VALOR COM ENCARGOS:					2,26
VALOR BDI (27,48%):					0,62
VALOR COM BDI:					2,88

1.3. 100388 - RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE RIPA EM TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS COM TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO DE ENCAIXE, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 (M2)

Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,38300000	0,49
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,05720000	0,82
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,44020000	1,14
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,44020000	0,58
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,38300000	1,34
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,05720000	0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,44020000	0,01
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,44020000	1,86
TOTAL Encargos Complementares:					2,29
Equipamento	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total

Construção Gonçalves Lima LTDA
CNPJ: 07.810001-79
Insc. Est. nº 12.221.683-0

Eltone Martins de Sousa
Eng. Civil, CREA: 111.538.5941



DOMINGOS CONSTRUÇÕES

R DO GAS, Nº 18 – Centro – JOSELÂNDIA – MA

Cep: 65.755-000

CNPJ Nº 07.540.308/0001-79



PROponente:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO - MA		
Objeto:	REVITALIZAÇÃO DO PARQUE DE VAQUEJADA PROTÁSIO JOSÉ MARINHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA.		
Endereço:	SEDE, MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA		
Base de Preços:	SINAPI - 03/2023 - Maranhão - ORSE - 01/2023 - SICRO NOVO - 10/2022 -	ENCARGOS SOCIAIS:	79,03%
Data Base:	COM DESONERAÇÃO	BDI:	27,48%

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO

Quantidade	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00036487	GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV	SINAPI	UN	0,00000552	5.036,03	0,02
TOTAL Equipamento:						0,02
Especiais						
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	0,01872000	0,77	0,01
TOTAL Especiais:						0,01
Material						
00020247	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	SINAPI	KG	0,03000000	17,85	0,53
00004408	RIPA NAO APARELHADA, *1,5 X 5* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	3,29200000	2,23	7,34
TOTAL Material:						7,87
Mão de Obra						
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,09781233	14,98	1,46
00006117	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	SINAPI	H	0,22039687	11,17	2,46
00004253	OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHEIRO	SINAPI	H	0,04765162	14,98	0,71
TOTAL Mão de Obra:						4,63
VALOR SEM ENCARGOS:						12,80
VALOR ENCARGOS (79.03%):						2,06
VALOR COM ENCARGOS:						14,86
VALOR BDI (27.48%):						4,08
VALOR COM BDI:						18,94

1.4. 100389 - RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE CAIBRO EM TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS COM TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO DE ENCAIXE, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 (M2)

Quantidade	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
Encargos Complementares						
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,42000000	0,49	0,20
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,03300000	0,82	0,02
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,45300000	1,14	0,51
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,45300000	0,58	0,26
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,42000000	1,34	0,56
00043484	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,03300000	0,01	0,00
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,45300000	0,01	0,00
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,45300000	1,88	0,84
TOTAL Encargos Complementares:						2,39
Equipamento						
00036487	GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV	SINAPI	UN	0,00000409	5.036,03	0,02
TOTAL Equipamento:						0,02
Especiais						
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	0,02262000	0,77	0,01
TOTAL Especiais:						0,01
Material						
00004430	CAIBRO NAO APARELHADO *5 X 6* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,39100000	11,71	4,57
00039027	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	SINAPI	KG	0,05000000	16,10	0,80
TOTAL Material:						5,37
Mão de Obra						
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,18899332	14,98	2,83
00006117	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	SINAPI	H	0,15968377	11,17	1,78
00004253	OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHEIRO	SINAPI	H	0,02749132	14,98	0,41
TOTAL Mão de Obra:						5,02

Construções e Obras Lima LTDA
CNPJ: 07.540.308/0001-79
Inscrição Estadual: 12.221.683-0

Eltone Martins de Sousa
Eng. Civil, CREA: 111.538.5941



DOMINGOS CONSTRUÇÕES

R DO GAS, Nº 18 - Centro - JOSELANDIA - MA

Cep: 65.755-000

CNPJ Nº 07.540.308/0001-79



PROponente:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO - MA		
Objeto:	REVITALIZAÇÃO DO PARQUE DE VAQUEJADA PROTASIO JOSE MARINHO NA SEDE DO MUNICIPIO DE SÍTIO NOVO - MA.		
Endereço:	SEDE, MUNICIPIO DE SÍTIO NOVO - MA		
BASE DE PREÇOS:	SINAPI - 03/2023 - Maranhão - ORSE - 01/2023 - SICRO NOVO - 10/2022 -	ENCARGOS SOCIAIS:	79,03%
DATA BASE:	COM DESONERAÇÃO	BDI:	27,48%

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO

VALOR SEM ENCARGOS:	10,61
VALOR ENCARGOS (79.03%):	2,22
VALOR COM ENCARGOS:	12,83
VALOR BDI (27.48%):	3,53
VALOR COM BDI:	16,36

1.5. 97622 - DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 (M3)

Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,22500000	1,17	0,26
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	2,32480000	1,25	2,90
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	2,54980000	0,01	0,02
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	2,54980000	1,86	4,74
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	2,54980000	1,14	2,90
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	2,32480000	0,59	1,37
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	2,54980000	0,58	1,47
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,22500000	0,84	0,18
TOTAL Encargos Complementares:					13,84	
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,18637511	14,98	2,82
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	1,94637544	10,58	20,59
TOTAL Mão de Obra:					23,41	
VALOR SEM ENCARGOS:					26,93	
VALOR ENCARGOS (79.03%):					10,33	
VALOR COM ENCARGOS:					37,26	
VALOR BDI (27.48%):					10,24	
VALOR COM BDI:					47,50	

2.1.1. 100330 - RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, COM ATÉ DUAS ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019 (M2)

Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,18300000	0,49	0,08
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,01770000	0,82	0,01
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,48570000	1,14	0,55
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,28500000	0,59	0,16
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,48570000	0,58	0,28
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,18300000	1,34	0,24
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,28500000	1,25	0,35
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,01770000	0,01	0,00
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,48570000	0,01	0,00
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,48570000	1,86	0,90
TOTAL Encargos Complementares:					2,57	
Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00036487	GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV	SINAPI	UN	0,00000170	5.036,03	0,00
TOTAL Equipamento:					0,00	
Especiais	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	

Construções Domingos Lima LTDA
CNPJ Nº 07.540.308/0001-79
Insc. Estadual: 12.221.688-0

Eltone Martins de Sousa
Eng. Civil, CREA: 111.538.5941



DOMINGOS CONSTRUÇÕES

R DO GAS, Nº 18 – Centro – JOSELANDIA – MA

Cep: 65.755-000

CNPJ Nº 07.540.308/0001-79



PROPOSTANTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO - MA		
OBJETO:	REVITALIZAÇÃO DO PARQUE DE VAQUEJADA PROTASIO JOSE MARINHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA.		
ENDEREÇO:	SEDE, MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA		
BASE DE PREÇOS:	SINAPI - 03/2023 - Maranhão - ORSE - 01/2023 - SICRO NOVO - 10/2022 -	ENCARGOS SOCIAIS:	79,03%
DATA BASE:	COM DESONERAÇÃO	BDE:	27,48%

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	0,00577200	0,77	0,00
TOTAL Especiais:					0,90	
00007173	TELHA DE BARRO / CERAMICA, NAO ESMALTADA, TIPO COLONIAL, CANAL, PLAN, PAULISTA, COMPRIMENTO DE '44 A 50' CM, RENDIMENTO DE COBERTURA DE '26' TELHAS/M2	SINAPI	MIL	0,00550000	819,00	4,50
TOTAL Material:					4,50	
Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
00012869	TELHADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,15169201	14,98	2,27
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,23860848	10,58	2,52
00004253	OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHEIRO	SINAPI	H	0,01474534	14,98	0,22
TOTAL Mão de Obra:					5,01	
VALOR SEM ENCARGOS:					9,92	
VALOR ENCARGOS (79.03%):					2,20	
VALOR COM ENCARGOS:					12,12	
VALOR BDI (27.48%):					3,33	
VALOR COM BDI:					15,45	

2.1.2. 100388 - RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE RIPA EM TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS COM TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO DE ENCAIXE, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 (M2)

Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,38300000	0,49	0,18
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,05720000	0,82	0,04
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,44020000	1,14	0,50
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,44020000	0,58	0,25
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,38300000	1,34	0,51
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,05720000	0,01	0,00
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,44020000	0,01	0,00
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,44020000	1,86	0,81
TOTAL Encargos Complementares:					2,29	
Equipamento	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
00036487	GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV	SINAPI	UN	0,0000552	5,036,03	0,02
TOTAL Equipamento:					0,02	
Especiais	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	0,01872000	0,77	0,01
TOTAL Especiais:					0,01	
Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
00020247	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	SINAPI	KG	0,03000000	17,85	0,53
00004408	RIPA NAO APARELHADA, '1,5 X 5' CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	3,29200000	2,23	7,34
TOTAL Material:					7,87	
Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,09781233	14,98	1,46
00006117	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	SINAPI	H	0,22039687	11,17	2,46
00004253	OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHEIRO	SINAPI	H	0,04765162	14,98	0,71
TOTAL Mão de Obra:					4,63	
VALOR SEM ENCARGOS:					12,80	
VALOR ENCARGOS (79.03%):					2,06	
VALOR COM ENCARGOS:					14,86	
VALOR BDI (27.48%):					4,08	

Construções Gonçalves Lima LTDA
CNPJ Nº 07.540.308/0001-79
Inscrição Estadual: 12.221.000-0

Eltone Martins de Sousa
Eng. Civil, CREA: 111.538.5941



DOMINGOS CONSTRUÇÕES

R DO GAS, Nº 18 – Centro – JOSELANDIA - MA

Cep: 65.755-000

CNPJ Nº 07.540.308/0001-79



PROponente:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO - MA		
Objeto:	REVITALIZAÇÃO DO PARQUE DE VAQUEJADA PROTASIO JOSE MARINHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA		
Endereço:	SEDE, MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA		
BASE DE PREÇOS / DATA BASE:	SINAPI - 03/2023 - Maranhão - ORSE - 01/2023 - SICRO NOVO - 10/2022 - COM DESONERAÇÃO	ENCARGOS SOCIAIS:	79,03%
		BDI:	27,48%

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO

VALOR COM BDI: 18,94

2.1.3. 100389 - RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE CAIBRO EM TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS COM TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO DE ENCAIXE, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 (M2)

Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,42000000	0,49	0,20
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,03300000	0,82	0,02
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,45300000	1,14	0,51
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,45300000	0,58	0,26
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,42000000	1,34	0,56
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,03300000	0,01	0,00
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,45300000	0,01	0,00
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,45300000	1,86	0,84
TOTAL Encargos Complementares:					2,39	
Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00036487	GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV	SINAPI	UN	0,0000409	5,036,03	0,02
TOTAL Equipamento:					0,02	
Especiais	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	0,02262000	0,77	0,01
TOTAL Especiais:					0,01	
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004430	CAIBRO NAO APARELHADO *5 X 6* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,39100000	11,71	4,57
00039027	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	SINAPI	KG	0,05000000	16,10	0,80
TOTAL Material:					5,37	
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,18899332	14,98	2,83
00006117	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	SINAPI	H	0,15968377	11,17	1,78
00004253	OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHEIRO	SINAPI	H	0,02749132	14,98	0,41
TOTAL Mão de Obra:					5,02	
VALOR SEM ENCARGOS:					10,61	
VALOR ENCARGOS (79.03%):					2,22	
VALOR COM ENCARGOS:					12,83	
VALOR BDI (27.48%):					3,53	
VALOR COM BDI:					16,36	

2.1.4. 94445 - TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO PLAN, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 (M2)

Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,13300000	0,49	0,06
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,08880000	0,82	0,07
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,62080000	1,14	0,70
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,39900000	0,59	0,23
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,62080000	0,58	0,36
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,13300000	1,34	0,17
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,39900000	1,25	0,49
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,08880000	0,01	0,00



DOMINGOS CONSTRUÇÕES

R DO GAS, Nº 18 – Centro – JOSELANDIA – MA

Cep: 65.755-000

CNPJ Nº 07.540.308/0001-79



PROPOSTANTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO - MA		
OBJETO:	REVITALIZAÇÃO DO PARQUE DE VAQUEJADA PROTASIO JOSÉ MARINHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA		
ENDEREÇO:	SEDE, MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA		
BASE DE PREÇOS/	SINAPI - 03/2023 - Maranhão - ORSE - 01/2023 - SICRO NOVO - 10/2022 -	ENCARGOS SOCIAIS:	79,03%
DATA BASE:	COM DESONERAÇÃO	BDI:	27,48%

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO

00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,62080000	0,01	0,00
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,62080000	1,86	1,15
TOTAL Encargos Complementares:						3,23
Equipamento						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036487	GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV	SINAPI	UN	0,00000858	5.036,03	0,04
TOTAL Equipamento:						0,04
Especiais						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	0,02901600	0,77	0,02
TOTAL Especiais:						0,02
Material						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007173	TELHA DE BARRO / CERAMICA, NAO ESMALTADA, TIPO COLONIAL, CANAL, PLAN, PAULISTA, COMPRIMENTO DE *44 A 50* CM, RENDIMENTO DE COBERTURA DE *26* TELHAS/M2	SINAPI	MIL	0,02750000	819,00	22,52
TOTAL Material:						22,52
Mão de Obra						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00012869	TELHADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,11024610	14,98	1,65
00006111	SERVEENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,33405167	10,58	3,53
00004253	OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHEIRO	SINAPI	H	0,07397664	14,98	1,10
TOTAL Mão de Obra:						6,28
VALOR SEM ENCARGOS:						29,35
VALOR ENCARGOS (79.03%):						2,78
VALOR COM ENCARGOS:						32,13
VALOR BDI (27.48%):						8,83
VALOR COM BDI:						40,96

2.1.5. S00278 - Limpeza (Lavagem) de telhas (m2)

Encargos Complementares						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
104728	Talhadeira chata 10"	ORSE	un	0,00065000	18,58	0,00
110492	Cesta Básica	ORSE	un	0,00090000	185,00	0,15
100158	Almoço (Participação do empregador)	ORSE	un	0,02036000	14,00	0,29
112893S	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	ORSE	par	0,00016000	60,00	0,01
110362	Seguro de vida e acidente em grupo	ORSE	un	0,00090000	12,54	0,01
110596	Protetor auricular	ORSE	un	0,00090000	4,90	0,00
101651	Óculos branco proteção	ORSE	pr	0,00016000	6,35	0,00
102711S	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	ORSE	un	0,00004000	209,50	0,01
112894S	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	ORSE	un	0,00004000	18,25	0,00
110517	Exames admissionais/demissionais (checkup)	ORSE	cj	0,00008000	300,00	0,02
100941	Fardamento com mangas curta	ORSE	un	0,00030000	179,32	0,05
110761	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	ORSE	un	0,02036000	5,00	0,10
102378	Vale transporte	ORSE	un	0,01882000	4,50	0,08
112895S	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	ORSE	un	0,00012000	12,50	0,00
110788	Pã quadrada	ORSE	un	0,00004000	36,90	0,00
112892S	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	ORSE	par	0,00046000	11,25	0,01
104729	Marreta 1 kg com cabo	ORSE	un	0,00002000	31,50	0,00
110599	Protetor solar fps 30 com 120ml	ORSE	un	0,00036000	36,75	0,01
TOTAL Encargos Complementares:						0,74
Mão de Obra						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
106111S	Serveente de obras	ORSE	h	0,16380000	10,58	1,73
TOTAL Mão de Obra:						1,73

Construções Concórdes Lima LTDA
CNPJ Nº 07.540.308/0001-79
Inscrição Estadual 12.221.000-0

Eltone Martins de Sousa
Eng. Civil, CREA: 111.538.5941



DOMINGOS CONSTRUÇÕES

R DO GAS, Nº 18 – Centro – JOSELANDIA – MA

Cep: 65.755-000

CNPJ Nº 07.540.308/0001-79



PROPOSTANTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO - MA		
OBJETO:	REVITALIZAÇÃO DO PARQUE DE VAQUEJADA PROTASIO JOSÉ MARINHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA		
ENDEREÇO:	SEDE, MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA		
BASE DE PREÇOS:	SINAPI - 03/2023 - Maranhão - ORSE - 01/2023 - SICRO NOVO - 10/2022 -	ENCARGOS SOCIAIS:	79,03%
DATA BASE:	COM DESONERAÇÃO	BDI:	27,48%

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO

VALOR SEM ENCARGOS:	1,73
VALOR ENCARGOS (79.03%):	0,76
VALOR COM ENCARGOS:	2,49
VALOR BDI (27.48%):	0,68
VALOR COM BDI:	3,17

2.2.1. 90843 - KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (UN)

Encargos Complementares	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	6,52100000	0,49	3,19
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	4,11911100	0,59	2,43
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	12,00211100	0,58	6,96
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	6,52100000	1,34	8,73
00043485	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,36200000	0,84	1,14
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	4,11911100	1,25	5,14
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	12,00211100	1,14	13,88
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,36200000	1,17	1,59
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	12,00211100	0,01	0,12
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	12,00211100	1,86	22,32
TOTAL Encargos Complementares:					65,30	

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00005066	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 12 X 12	SINAPI	KG	0,01100000	21,24	0,23
00020017	QUARNICAO / ALIZAR / VISTA LISA EM MADEIRA MACICA, PARA PORTA , E = '1' CM, L = '5' CM, CEDRINHO / ANGELIM COMERCIAL / TAURI / CURUPIXA / PEROBA / CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	11,63000000	5,81	67,57
00002432	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	SINAPI	UN	3,00000000	19,84	59,52
00010555	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	SINAPI	UN	1,00000000	211,37	211,37
00011055	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1 ")	SINAPI	UN	19,80000000	0,09	1,78
00007319	TINTA ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE DISPERSA EM AGUA, PARA MATERIAIS CIMENTICIOS	SINAPI	L	0,16710000	9,34	1,56
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,02386100	65,00	1,55
00005075	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	SINAPI	KG	0,02400000	16,12	0,38
00003081	FECHADURA ESPELHO PARA PORTA EXTERNA, EM ACO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 55 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO CILINDRO	SINAPI	CJ	1,00000000	119,83	119,83
00039026	PREGO DE ACO POLIDO SEM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	SINAPI	KG	0,06000000	18,12	1,08
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	10,77000800	0,80	8,61
00039027	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	SINAPI	KG	0,20000000	16,10	3,22
00000183	BATENTE / PORTAL / ADUELA / MARCO EM MADEIRA MACICA COM REBAIXO, E = '3' CM, L = '14' CM, PARA PORTAS DE GIRO DE '60 CM A 120' CM X '210' CM, CEDRINHO / ANGELIM COMERCIAL / TAURI / CURUPIXA / PEROBA / CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO (NAO INCLUI ALIZARES)	SINAPI	JG	1,00000000	159,71	159,71
TOTAL Material:					636,41	

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,14029738	14,98	17,08
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	3,44861338	10,58	36,48
00001214	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	SINAPI	H	5,42342632	14,98	81,24

19/8



DOMINGOS CONSTRUÇÕES

R DO GAS, Nº 18 – Centro – JOSELANDIA – MA

Cep: 65.755-000

CNPJ Nº 07.540.308/0001-79



PROponente:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO - MA		
Objeto:	REVITALIZAÇÃO DO PARQUE DE VAQUEJADA PROTASIO JOSÉ MARINHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA.		
Endereço:	SEDE, MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA		
BASE DE PREÇOS:	SINAPI - 03/2023 - Maranhão - ORSE - 01/2023 - SICRO NOVO - 10/2022 -	ENCARGOS SOCIAIS:	79,03%
DATA BASE:	COM DESONERAÇÃO	BDI:	27,48%

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO

TOTAL Mão de Obra:	134,80
VALOR SEM ENCARGOS:	76,72
VALOR ENCARGOS (79.03%):	59,43
VALOR COM ENCARGOS:	85,15
VALOR BDI (27.48%):	229,77
VALOR COM BDI:	1.065,92

2.2.2. 91304 - FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (UN)

Encargos Complementares	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00200000	0,49	0,49
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,50100000	1,25	0,62
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,50300000	0,01	0,01
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,50300000	1,86	2,79
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,50300000	1,14	1,71
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,50100000	0,59	0,29
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,50300000	0,58	0,87
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00200000	1,34	1,34
TOTAL Encargos Complementares:					8,12	
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00003080	FECHADURA ESPELHO PARA PORTA EXTERNA, EM ACO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 40 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO CILINDRO	SINAPI	CJ	1,00000000	60,57	60,57
TOTAL Material:					60,57	
Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00001214	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,83334968	14,98	12,48
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,41944859	10,58	4,43
TOTAL Mão de Obra:					16,91	
VALOR SEM ENCARGOS:					78,15	
VALOR ENCARGOS (79.03%):					7,47	
VALOR COM ENCARGOS:					85,62	
VALOR BDI (27.48%):					23,53	
VALOR COM BDI:					109,15	

2.3.1. 88489 - APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 (M2)

Encargos Complementares	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,06900000	1,25	0,08
00043490	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,18700000	1,68	0,31
00043466	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,18700000	1,68	0,31
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,25600000	0,01	0,00
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,25600000	1,86	0,47
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,25600000	1,14	0,29
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,06900000	0,59	0,04
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,25600000	0,58	0,14
TOTAL Encargos Complementares:					1,84	
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	

Construções Concilios Lima LTDA
CNPJ 07.540.308/0001-79
Inscrição Estadual 12.221.111-0

Eltone Martins de Sousa
Eng. Civil, CREA: 111.538.5941



DOMINGOS CONSTRUÇÕES

R DO GAS, Nº 18 – Centro – JOSELANDIA – MA

Cep: 65.755-000

CNPJ Nº 07.540.308/0001-79



PROponente:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO - MA		
Objeto:	REVITALIZAÇÃO DO PARQUE DE VAQUEJADA PROTÁSIO JOSÉ MARINHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA.		
Endereço:	SEDE, MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA		
BASE DE PREÇOS / DATA BASE:	SINAPI - 03/2023 - Maranhão - ORSE - 01/2023 - SICRO NOVO - 10/2022 - COM DESONERAÇÃO	ENCARGOS SOCIAIS:	79,03%
		BDI:	27,48%

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00007356	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	L	0,39000000	23,20	7,65
TOTAL Material:						7,65
Mão de Obra						
		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00004783	PINTOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,1552533	14,98	2,32
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,05776836	10,58	0,61
TOTAL Mão de Obra:						2,93
VALOR SEM ENCARGOS:						10,95
VALOR ENCARGOS (79.03%):						1,30
VALOR COM ENCARGOS:						12,25
VALOR BDI (27.48%):						3,37
VALOR COM BDI:						15,62

2.3.2. 100722 - PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARÇÃO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020 (M2)

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
Encargos Complementares						
00043490	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,67790000	1,68	1,13
00043466	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,67790000	1,68	1,13
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,67790000	0,01	0,00
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,67790000	1,86	1,26
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,67790000	1,14	0,77
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,67790000	0,58	0,39
TOTAL Encargos Complementares:						4,66
Material						
		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00005318	DILUENTE AGUARRAS	SINAPI	L	0,01100000	19,16	0,21
00007307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARÇAO)	SINAPI	L	0,10980000	34,58	3,79
TOTAL Material:						4,00
Mão de Obra						
		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00004783	PINTOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,56380014	14,98	8,44
TOTAL Mão de Obra:						8,44
VALOR SEM ENCARGOS:						13,42
VALOR ENCARGOS (79.03%):						3,73
VALOR COM ENCARGOS:						17,15
VALOR BDI (27.48%):						4,71
VALOR COM BDI:						21,86

2.3.3. 102205 - PINTURA VERNIZ (INCOLOR) POLIURETÂNICO (RESINA ALQUÍDICA MODIFICADA) EM MADEIRA, 1 DEMÃO. AF_01/2021 (M2)

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
Encargos Complementares						
00043490	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,23590000	1,68	0,39
00043466	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,23590000	1,68	0,39
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,23590000	0,01	0,00
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,23590000	1,86	0,43
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,23590000	1,14	0,26
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,23590000	0,58	0,13
TOTAL Encargos Complementares:						1,60
Material						
		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00010478	VERNIZ A BASE RESINA ALQUIDICA COM POLIURETANO PARA MADEIRA, COM FILTRO SOLAR, BRILHANTE, USO INTERNO E EXTERNO	SINAPI	L	0,08640000	32,33	2,14

Construções Lima LTDA
CNPJ Nº 07.540.308/0001-79
Inscrição Estadual: 12.221.033-0

Eltone Martins de Sousa
Eng. Civil, CREA: 111.538.5941



DOMINGOS CONSTRUÇÕES

R DO GAS, Nº 18 – Centro – JOSELANDIA – MA

Cep: 65.755-000

CNPJ Nº 07.540.308/0001-79



PROponente:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO - MA		
Objeto:	REVITALIZAÇÃO DO PARQUE DE VAQUEJADA PROTASIO JOSE MARINHO NA SEDE DO MUNICIPIO DE SÍTIO NOVO - MA.		
Endereço:	SEDE, MUNICIPIO DE SÍTIO NOVO - MA		
Base de Preços / Data Base:	SINAPI - 03/2023 - Maranhão - ORSE - 01/2023 - SICRO NOVO - 10/2022 - COM DESONERAÇÃO	Encargos Sociais:	79,03%
		BDI:	27,48%

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO

Quantidade	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00005318	DILUENTE AGUARRAS	SINAPI	L	0,00680000	19,16	0,12
TOTAL Material:						2,26
Mão de Obra						
00004783	PINTOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,19619480	14,98	2,93
TOTAL Mão de Obra:						2,93
VALOR SEM ENCARGOS:						5,53
VALOR ENCARGOS (79.03%):						1,30
VALOR COM ENCARGOS:						6,83
VALOR BDI (27.48%):						1,88
VALOR COM BDI:						8,71

2.4.1. 98064 - SUMIDOURO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 2,38 M, ALTURA INTERNA = 3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 25 M² (PARA 10 CONTRIBUINTE). AF_12/2020_PA (UN)

Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	2,34679729	0,49	1,14
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	3,50791529	0,82	2,87
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	19,53782897	0,01	0,19
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	19,53782897	1,86	36,34
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	6,14613213	0,59	3,82
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	19,53782897	0,58	11,33
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	2,34679729	1,34	3,14
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	7,53698424	0,84	6,33
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	6,14613213	1,25	7,68
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	3,50791529	0,01	0,03
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	19,53782897	1,14	22,27
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	7,53698424	1,17	8,81
TOTAL Encargos Complementares:						103,75

Equipamento	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
00014618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	SINAPI	UN	0,00003681	1.655,05	0,06
00036397	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00005798	23.450,84	1,35
00013896	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	SINAPI	UN	0,00033590	3.516,58	1,18
00036531	RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4 X 4, POTENCIA LIQUIDA 88 HP, PESO OPERACIONAL MINIMO DE 8674 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROSCAVADEIRA MINIMA DE 0,26 M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 4,37 M	SINAPI	UN	0,00021123	482.012,16	101,81
00013458	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	SINAPI	UN	0,00000336	14.076,39	0,04
00010535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00000606	5.765,00	0,03
TOTAL Equipamento:						104,47

Especiais	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	1,14337489	0,77	0,88
TOTAL Especiais:						0,88

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
00020247	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	SINAPI	KG	0,14416038	17,85	2,57
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	SINAPI	L	6,57227577	5,56	36,54
00004222	GASOLINA COMUM	SINAPI	L	0,01888324	4,84	0,09

Construções Gonçalves Lima LTDA
CNPJ Nº 07.540.308/0001-79
Inscrição Estadual: 12.200.000-00

Eltone Martins de Sousa
Eng. Civil, CREA 111.538.5941



DOMINGOS CONSTRUÇÕES

R DO GAS, Nº 18 – Centro – JOSELANDIA – MA

Cep: 65.755-000

CNPJ Nº 07.540.308/0001-79



PROponente:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO - MA		
Objeto:	REVITALIZAÇÃO DO PARQUE DE VAQUEJADA PROTÁSIO JOSE MARINHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA.		
Endereço:	SEDE, MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA		
Base de Preços / Data Base:	SINAPI - 03/2023 - Maranhão - ORSE - 01/2023 - SICRO NOVO - 10/2022 - COM DESONERAÇÃO	Encargos Sociais:	79,03%
		BDI:	27,48%

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO

CODIGO	DESCRIÇÃO	SINAPI	UNID	QTD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
00005073	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4 X 11)	SINAPI	KG	0,06949953	16,43	1,14
00039995	POLIESTIRENO EXPANDIDO(EPS (ISOPOR), TIPO 2F, BLOCO	SINAPI	M3	0,09333225	441,01	41,16
00000123	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSAS E CONCRETOS SEM ARMACAO, LIQUIDO E ISENTO DE CLORETOS	SINAPI	L	0,35769600	7,33	2,62
00039014	FIBRA DE ACO PARA REFORCO DO CONCRETO, SOLTA, TIPO A-I, FATOR DE FORMA "50" L / D, COMPRIMENTO DE "30" MM E RESISTENCIA A TRACAO DO ACO MAIOR 1000 MPA	SINAPI	KG	0,09240000	10,18	0,94
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,01422568	7,04	0,10
00043059	ACO CA-80, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	13,18620128	7,26	95,73
00043447	ANEL EM CONCRETO ARMADO, PERFURADO, PARA FOSSAS SEPTICAS E SUMIDOUROS, SEM FUNDO, DIAMETRO INTERNO DE 2,50 M E ALTURA DE 0,50 M	SINAPI	UN	8,00000000	614,25	3.685,50
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,30808881	14,51	4,47
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,25756465	77,39	19,93
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,53680536	9,39	5,03
00001358	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 17 MM	SINAPI	M2	2,54972394	49,41	125,98
00039017	ESPAÇADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	26,10128436	0,18	4,69
00043677	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 20 MM	SINAPI	M2	0,48639957	61,30	29,81
00004720	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,62051000	89,35	55,44
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	2,35687500	3,28	7,73
00043682	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 6 MM	SINAPI	M2	0,31365897	18,79	5,89
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,32942481	65,00	21,41
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	178,38877151	0,80	142,71
TOTAL Material:						4.289,48

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	4,60980099	14,98	69,05
00006117	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	SINAPI	H	0,32529505	11,17	3,63
00006114	AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,23597138	10,58	2,49
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	5,14568182	10,58	54,44
00004230	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS (TERRAPLANAGEM)	SINAPI	H	0,35353037	14,98	5,29
00004234	OPERADOR DE ESCAVADEIRA	SINAPI	H	2,05037037	16,49	33,81
00000378	ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,44749601	14,98	21,68
00037866	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR	SINAPI	H	0,50218594	14,98	7,52
00001214	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,62650411	14,98	24,36
TOTAL Mão de Obra:					222,27	

VALOR SEM ENCARGOS:	4.622,12
VALOR ENCARGOS (79.03%):	98,14
VALOR COM ENCARGOS:	4.720,26
VALOR BDI (27.48%):	1.297,13
VALOR COM BDI:	6.017,39

2.4.2. 89714 - TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (M)

Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00043485	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,88880000	1,01	0,89
00043461	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,88880000	0,32	0,28

Construções Domingos Lima LTDA
CNPJ Nº 07.540.308/0001-79
Inscrição Estadual: 12.221.663-0

Eltone Martins de Sousa
Eng. Civil, CREA: 111.538.5941



DOMINGOS CONSTRUÇÕES

R DO GAS, Nº 18 – Centro – JOSELANDIA – MA

Cep: 65.755-000

CNPJ Nº 07.540.308/0001-79



PROponente:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO - MA	
Objeto:	REVITALIZAÇÃO DO PARQUE DE VAQUEJADA PROTASIO JOSÉ MARINHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA.	
Endereço:	SEDE, MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA	
Base de Preços:	SINAPI - 03/2023 - Maranhão - ORSE - 01/2023 - SICRO NOVO - 10/2022 -	ENCARGOS SOCIAIS: 79,03%
Data Base:	COM DESONERAÇÃO	BDI: 27,48%

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,88880000	0,01	0,00
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,88880000	1,86	1,85
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,88880000	1,14	1,01
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,88880000	0,58	0,51
TOTAL Encargos Complementares:						4,34
Material						
Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02470000	1,47	0,03
00009836	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,05490000	12,01	12,66
TOTAL Material:						12,69
Mão de Obra						
Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00000246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,37083159	11,17	4,14
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,37083159	14,98	5,55
TOTAL Mão de Obra:						9,69
VALOR SEM ENCARGOS:						22,46
VALOR ENCARGOS (79.03%):						4,28
VALOR COM ENCARGOS:						26,74
VALOR BDI (27.48%):						7,35
VALOR COM BDI:						34,09

2.4.3. 89798 - TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022 (M)

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
Encargos Complementares						
00043485	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,08300000	1,01	0,08
00043461	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,08300000	0,32	0,02
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,08300000	0,01	0,00
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,08300000	1,86	0,15
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,08300000	1,14	0,09
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,08300000	0,58	0,04
TOTAL Encargos Complementares:						0,38
Material						
Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02300000	1,47	0,03
00009836	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,05490000	8,67	9,14
TOTAL Material:						9,17
Mão de Obra						
Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00000246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,03462986	11,17	0,38
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,03462986	14,98	0,51
TOTAL Mão de Obra:						0,89
VALOR SEM ENCARGOS:						10,07
VALOR ENCARGOS (79.03%):						0,41
VALOR COM ENCARGOS:						10,48
VALOR BDI (27.48%):						2,88
VALOR COM BDI:						13,36

2.4.4. 86894 - BANCADA DE MÁRMORE SINTÉTICO, DE 120 X 60CM, COM CUBA INTEGRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
Encargos Complementares						
00043485	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,82540000	1,01	0,83

Construções Concórdias Lima LTDA
CNPJ nº 07.540.308/0001-79
Insc. no Estadual: 12.221.683-0

Eltone Martins de Sousa
Eng. Civil, CREA: 111.538.5941



DOMINGOS CONSTRUÇÕES

R DO GAS, Nº 18 – Centro – JOSELANDIA – MA

Cep: 65.755-000

CNPJ Nº 07.540.308/0001-79



PROPOSTANTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO - MA		
OBJETO:	REVITALIZAÇÃO DO PARQUE DE VAQUEJADA PROTASIO JOSE MARINHO NA SEDE DO MUNICIPIO DE SÍTIO NOVO - MA.		
ENDEREÇO:	SEDE, MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA		
BASE DE PREÇOS:	SINAPI - 03/2023 - Maranhão - ORSE - 01/2023 - SICRO NOVO - 10/2022 -	ENCARGOS SOCIAIS:	79,03%
DATA BASE:	COM DESONERAÇÃO	BDI:	27,48%

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO

Item	Descrição	Fonte	Und	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,46130000	1,14	1,66
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,63590000	0,59	0,37
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,46130000	0,58	0,84
00043461	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,82540000	0,32	0,26
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,63590000	1,25	0,79
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,46130000	0,01	0,01
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,46130000	1,86	2,71
TOTAL Encargos Complementares:						7,47

Material	Fonte	Und	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
00004823	MASSA PLÁSTICA PARA MARMORE/GRANITO	SINAPI	KG	0,06920000	32,89	2,27
00000541	BANCADA DE MARMORE SINTÉTICO COM UMA CUBA, 120 X '60" CM	SINAPI	UN	1,00000000	150,08	150,08
00037591	SUPORTE MAC-FRANCA EM AÇO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MÍNIMA 70 KG, BRANCO	SINAPI	UN	2,00000000	21,58	43,16
00007568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	4,00000000	0,50	2,00
00037329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,09360000	107,36	10,04
TOTAL Material:						207,55

Mão de Obra	Fonte	Und	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,53238994	10,58	5,63
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,68875876	14,98	10,31
TOTAL Mão de Obra:						15,94

VALOR SEM ENCARGOS:	223,95
VALOR ENCARGOS (79.03%):	7,05
VALOR COM ENCARGOS:	231,00
VALOR BDI (27.48%):	63,48
VALOR COM BDI:	294,48

3.1.1. 90841 - KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (UN)

Encargos Complementares	Fonte	Und	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	5,99480000	0,49	2,93
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	3,85651100	0,59	2,27
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	11,21331100	0,58	6,50
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	5,99480000	1,34	8,03
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,36200000	0,84	1,14
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	3,85651100	1,25	4,82
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	11,21331100	1,14	12,78
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,36200000	1,17	1,59
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	11,21331100	0,01	0,11
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	11,21331100	1,86	20,85
TOTAL Encargos Complementares:						61,02

Material	Fonte	Und	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
00005066	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 12 X 12	SINAPI	KG	0,01100000	21,24	0,23
00020017	GUARNICAO / ALIZAR / VISTA LISA EM MADEIRA MACICA, PARA PORTA, E = '1" CM, L = '5" CM, CEDRINHO / ANGELIM COMERCIAL / TAURU / CURUPIXA / PEROBA / CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	11,16480000	5,81	64,86

Construções Domingos Lima LTDA
CNPJ Nº 07.540.308/0001-79
Inscrição Estadual: 12.221.603-0

Eltone Martins de Sousa
Eng. Civil, CRHA: 111.538.5941



DOMINGOS CONSTRUÇÕES

R DO GAS, Nº 18 – Centro – JOSELANDIA – MA

Cep: 65.755-000

CNPJ Nº 07.540.308/0001-79



PROponente:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO - MA		
Objeto:	REVITALIZAÇÃO DO PARQUE DE VAQUEJADA PROTASIO JOSE MARINHO NA SEDE DO MUNICIPIO DE SÍTIO NOVO - MA.		
Endereço:	SEDE, MUNICIPIO DE SÍTIO NOVO - MA		
Base de Preços:	SINAPI - 03/2023 - Maranhão - ORSE - 01/2023 - SICRO NOVO - 10/2022 -	ENCARGOS SOCIAIS:	79,03%
Data Base:	COM DESONERAÇÃO	BDI:	27,48%

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO

Quantidade	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00003099	FECHADURA ROSETA REDONDA PARA PORTA DE BANHEIRO, EM AÇO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCO) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 55 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO TRANQUJETA	SINAPI	CJ	1,00000000	108,58	108,58
00002432	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMP A BOLA, COM PARAFUSOS	SINAPI	UN	3,00000000	19,84	59,52
00010553	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 600 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	SINAPI	UN	1,00000000	192,12	192,12
00011055	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1")	SINAPI	UN	19,80000000	0,09	1,78
00007319	TINTA ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE DISPERSA EM AGUA, PARA MATERIAIS CIMENTICIOS	SINAPI	L	0,16710000	9,34	1,56
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,02386100	65,00	1,55
00005075	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	SINAPI	KG	0,02400000	16,12	0,38
00039026	PREGO DE AÇO POLIDO SEM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	SINAPI	KG	0,05760000	18,12	1,04
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	10,77000800	0,80	8,61
00039027	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	SINAPI	KG	0,20000000	16,10	3,22
00000183	BATENTE / PORTAL / ADUELA / MARCO EM MADEIRA MAGICA COM REBAIXO, E = 13" CM, L = 14" CM, PARA PORTAS DE GIRO DE 60 CM A 120" CM X 210" CM, CEDRINHO / ANGELIM COMERCIAL / TAURI / CURUPIXA / PEROBA / CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO (NAO INCLUI ALIZARES)	SINAPI	JG	1,00000000	159,71	159,71
TOTAL Material:						603,16

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,14029738	14,98	17,08
00008111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	3,22875869	10,58	34,16
00001214	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	SINAPI	H	4,98579297	14,98	74,68
TOTAL Mão de Obra:					125,92	
VALOR SEM ENCARGOS:					734,24	
VALOR ENCARGOS (79.03%):					55,52	
VALOR COM ENCARGOS:					789,76	
VALOR BDI (27.48%):					217,03	
VALOR COM BDI:					1.006,79	

3.1.2. 90843 - KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (UN)

Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	6,52100000	0,49	3,19
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	4,11911100	0,59	2,43
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	12,00211100	0,58	6,96
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	6,52100000	1,34	8,73
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,36200000	0,84	1,14
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	4,11911100	1,25	5,14
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	12,00211100	1,14	13,68
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,36200000	1,17	1,59
00037373	SEQUIRO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	12,00211100	0,01	0,12
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	12,00211100	1,86	22,32
TOTAL Encargos Complementares:					65,30	

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
00005066	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 12 X 12	SINAPI	KG	0,01100000	21,24	0,23

Construções Domingos Lima LTDA
CNPJ Nº 07.540.308/0001-79
Inscrição Estadual: 12.273.303-0

Eltone Martins de Sousa
Eng. Civil, CREA: 111.538.5941



DOMINGOS CONSTRUÇÕES

R DO GAS, Nº 18 – Centro – JOSELÂNDIA – MA

Cep: 65.755-000

CNPJ Nº 07.540.308/0001-79



PROponente:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO - MA		
Objeto:	REVITALIZAÇÃO DO PARQUE DE VAQUEJADA PROTASIO JOSÉ MARINHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA.		
Endereço:	SEDE, MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA		
Base de Preços / Data Base:	SINAPI - 03/2023 - Maranhão - ORSE - 01/2023 - SICRO NOVO - 10/2022 - COM DESONERAÇÃO	Encargos Sociais:	79,03%
		BDI:	27,48%

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00020017	GUARNICAO / ALIZAR / VISTA LISA EM MADEIRA MACICA, PARA PORTA, E = "1" CM, L = "5" CM, CEDRINHO / ANGELIM COMERCIAL / TAURI / CURUPIXA / PEROBA / CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	11,63000000	5,81	67,57
00002432	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	SINAPI	UN	3,00000000	19,84	59,52
00010555	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	SINAPI	UN	1,00000000	211,37	211,37
00011055	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1")	SINAPI	UN	19,80000000	0,09	1,78
00007319	TINTA ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE DISPERSA EM AGUA, PARA MATERIAIS CIMENTICIOS	SINAPI	L	0,16710000	9,34	1,56
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,02386100	65,00	1,55
00005075	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	SINAPI	KG	0,02400000	16,12	0,38
00003081	FECHADURA ESPELHO PARA PORTA EXTERNA, EM ACO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCO) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 55 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO CILINDRO	SINAPI	CJ	1,00000000	119,83	119,83
00039026	PREGO DE ACO POLIDO SEM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	SINAPI	KG	0,06000000	18,12	1,08
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	10,77000800	0,80	8,61
00039027	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	SINAPI	KG	0,20000000	16,10	3,22
00000183	BATENTE / PORTAL / ADUELA / MARCO EM MADEIRA MACICA COM REBAIXO, E = "3" CM, L = "14" CM, PARA PORTAS DE GIRO DE "60 CM A 120" CM X "210" CM, CEDRINHO / ANGELIM COMERCIAL / TAURI / CURUPIXA / PEROBA / CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO (NAO INCLUI ALIZARES)	SINAPI	JG	1,00000000	159,71	159,71
TOTAL Material:						636,41
Mão de Obra						
		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,14029738	14,98	17,08
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	3,44861338	10,58	36,48
00001214	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	SINAPI	H	5,42342632	14,98	81,24
TOTAL Mão de Obra:						134,80
VALOR SEM ENCARGOS:						776,72
VALOR ENCARGOS (79.03%):						59,43
VALOR COM ENCARGOS:						836,15
VALOR BDI (27.48%):						229,77
VALOR COM BDI:						1.065,92

3.2.1. 88489 - APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 (M2)

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
Encargos Complementares						
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,06900000	1,25	0,08
00043490	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,18700000	1,68	0,31
00043466	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,18700000	1,68	0,31
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,25800000	0,01	0,00
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,25800000	1,86	0,47
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,25800000	1,14	0,29
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,06900000	0,59	0,04
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,25800000	0,58	0,14
TOTAL Encargos Complementares:						1,84
Material						
00007356	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	L	0,33000000	23,20	7,65
TOTAL Material:						7,65
Mão de Obra						
00004783	PINTOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,15552533	14,98	2,32

Construções Gerais Lima LTDA
CNPJ Nº 07.540.308/0001-79
Inscrição Estadual: 12.221.683-0

Eltone Martins de Sousa
Eng. Civil, CREA: 111.538.5941



DOMINGOS CONSTRUÇÕES

R DO GAS, Nº 18 – Centro – JOSELANDIA – MA

Cep: 65.755-000

CNPJ Nº 07.540.308/0001-79



PROponente:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO - MA		
Objeto:	REVITALIZAÇÃO DO PARQUE DE VAQUEJADA PROTÁSIO JOSÉ MARINHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA.		
Endereço:	SEDE, MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA		
Base de Preços / Data Base:	SINAPI - 03/2023 - Maranhão - ORSE - 01/2023 - SICRO NOVO - 10/2022 - COM DESONERAÇÃO	Encargos Sociais:	79,03%
		BDI:	27,48%

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO

00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,0577836	10,58	0,61
TOTAL Mão de Obra:						2,93
VALOR SEM ENCARGOS:						10,95
VALOR ENCARGOS (79.03%):						1,30
VALOR COM ENCARGOS:						12,25
VALOR BDI (27.48%):						3,37
VALOR COM BDI:						15,62

3.2.2. 88488 - APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 (M2)

Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,08900000	1,25	0,11
00043490	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,24400000	1,68	0,40
00043466	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,24400000	1,68	0,40
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,33300000	0,01	0,00
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,33300000	1,86	0,61
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,33300000	1,14	0,37
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,08900000	0,59	0,05
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,33300000	0,58	0,19
TOTAL Encargos Complementares:						2,19

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00007356	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	L	0,33000000	23,20	7,65
TOTAL Material:						7,65

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004783	PINTOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,20293145	14,98	3,03
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,07451282	10,58	0,78
TOTAL Mão de Obra:						3,81
VALOR SEM ENCARGOS:						11,96
VALOR ENCARGOS (79.03%):						1,69
VALOR COM ENCARGOS:						13,65
VALOR BDI (27.48%):						3,75
VALOR COM BDI:						17,40

3.2.3. 100722 - PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020 (M2)

Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00043490	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,67790000	1,68	1,13
00043466	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,67790000	1,68	1,13
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,67790000	0,01	0,00
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,67790000	1,86	1,28
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,67790000	1,14	0,77
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,67790000	0,58	0,39
TOTAL Encargos Complementares:						4,68

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00005318	DILUENTE AGUARRAS	SINAPI	L	0,01100000	19,18	0,21
00007307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	SINAPI	L	0,10980000	34,58	3,79
TOTAL Material:						4,00

Construções Beneditas Lima LTDA
CNPJ Nº 07.540.308/0001-79
Inscrição Estadual: 12.221.683-0

Eltone Martins de Sousa
Eng. Civil, CREA: 111.538.5941



DOMINGOS CONSTRUÇÕES
R DO GAS, Nº 18 – Centro – JOSELANDIA – MA
Cep: 65.755-000
CNPJ Nº 07.540.308/0001-79



PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO - MA		
OBJETO:	REVITALIZAÇÃO DO PARQUE DE VAQUEJADA PROTASIO JOSE MARINHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA.		
ENDEREÇO:	SEDE, MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA		
BASE DE PREÇOS / DATA BASE:	SINAPI - 03/2023 - Maranhão - ORSE - 01/2023 - SICRO NOVO - 10/2022 - COM DESONERAÇÃO	ENCARGOS SOCIAIS:	79,03%
		BDI:	27,48%

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004783	PINTOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,56380014	14,98	8,44
TOTAL Mão de Obra:					8,44	
VALOR SEM ENCARGOS:					13,42	
VALOR ENCARGOS (79.03%):					3,73	
VALOR COM ENCARGOS:					17,15	
VALOR BDI (27.48%):					4,71	
VALOR COM BDI:					21,86	

4.1.1. 99059 - LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018 (M)

Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,21400000	0,49	0,59
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,02070000	0,82	0,01
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,26361468	1,14	1,44
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,02891468	0,59	0,01
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,26361468	0,58	0,73
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,21400000	1,34	1,62
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,02891468	1,25	0,03
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,02070000	0,01	0,00
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,26361468	0,01	0,01
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,26361468	1,86	2,35
TOTAL Encargos Complementares:					6,79	
Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00014618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	SINAPI	UN	0,00000183	1.655,05	0,00
TOTAL Equipamento:					0,00	
Especiais	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	0,00530400	0,77	0,00
TOTAL Especiais:					0,00	
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,00392748	65,00	0,25
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,00274668	77,39	0,21
00005068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	KG	0,11610000	16,12	1,87
00007356	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	L	0,02560000	23,20	0,59
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	1,00707800	0,80	0,80
00004417	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 7* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,74450000	6,37	4,74
00010567	TABUA *2,5 X 23* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,55000000	10,61	5,83
00004433	CAIBRO NAO APARELHADO *6 X 6* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,41250000	22,90	9,44
TOTAL Material:					23,73	
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,67080194	14,98	10,04
00006117	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	SINAPI	H	0,33862502	11,17	3,76
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,02420802	10,58	0,25
00004230	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS (TERRAPLANAGEM)	SINAPI	H	0,01715860	14,98	0,25
TOTAL Mão de Obra:					14,30	

Construções Domingos Lima LTDA
CNPJ nº 07.540.308/0001-79
Inscrição Estadual: 12.221.683-0

Eltone Martins de Sousa
Eng. Civil, CREA: 111.538.5941



DOMINGOS CONSTRUÇÕES

R DO GAS, Nº 18 – Centro – JOSELANDIA - MA

Cep: 65.755-000

CNPJ Nº 07.540.308/0001-79



PROponente:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO - MA		
Objeto:	REVITALIZAÇÃO DO PARQUE DE VAQUEJADA PROTASIO JOSÉ MARINHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA.		
Endereço:	SEDE, MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA		
Base de Preços / Data Base:	SINAPI - 03/2023 - Maranhão - ORSE - 01/2023 - SICRO NOVO - 10/2022 - COM DESONERAÇÃO	Encargos Sociais:	79,03%
		BDI:	27,48%

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO

VALOR SEM ENCARGOS:	38,51
VALOR ENCARGOS (79.03%):	6,31
VALOR COM ENCARGOS:	44,82
VALOR BDI (27.48%):	12,32
VALOR COM BDI:	57,14

4.2.1. 93358 - ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021 (M3)

Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043491 EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	3,95600000	1,25	4,94
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	3,95600000	0,01	0,03
00037370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	3,95600000	1,86	7,35
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	3,95600000	1,14	4,50
00043467 FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	3,95600000	0,59	2,33
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	3,95600000	0,58	2,29
TOTAL Encargos Complementares:					21,44

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111 SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	3,31205319	10,58	35,04
TOTAL Mão de Obra:					35,04
VALOR SEM ENCARGOS:					41,02
VALOR ENCARGOS (79.03%):					15,47
VALOR COM ENCARGOS:					56,49
VALOR BDI (27.48%):					15,52
VALOR COM BDI:					72,01

4.2.2. 101165 - ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CONCRETO, DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020 (M3)

Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	15,98000000	1,14	18,21
00043488 EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,58500000	0,82	0,47
00043467 FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	5,13200000	0,59	3,02
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	15,98000000	0,58	9,26
00043465 FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	10,26300000	0,84	8,62
00043489 EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	10,26300000	1,17	12,00
00043491 EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	5,13200000	1,25	6,41
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	15,98000000	0,01	0,15
00043464 FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,58500000	0,01	0,00
00037370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	15,98000000	1,86	29,72
TOTAL Encargos Complementares:					87,86

Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010535 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00005144	5.785,00	0,29
TOTAL Equipamento:					0,29

Especiais	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002705 ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	0,17082500	0,77	0,13
TOTAL Especiais:					0,13

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	-------	------	-------------	----------------	-------

Construções Domingos Lima LTDA
CNPJ: 07.540.308/0001-79
Inscrição Estadual: 12.221.663-0

Eltone Martins de Sousa
Eng. Civil, CREA: 111.538.5941



DOMINGOS CONSTRUÇÕES

R DO GAS, Nº 18 – Centro – JOSELANDIA – MA

Cep: 65.755-000

CNPJ Nº 07.540.308/0001-79



PROponente:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO - MA		
Objeto:	REVITALIZAÇÃO DO PARQUE DE VAQUEJADA PROTASIO JOSÉ MARINHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA.		
Endereço:	SEDE, MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA		
Base de Preços / Data Base:	SINAPI - 03/2023 - Maranhão - ORSE - 01/2023 - SICRO NOVO - 10/2022 - COM DESONERAÇÃO	ENCARGOS SOCIAIS:	79,03%
		BDI:	27,48%

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO

Quantidade	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,15080000	65,00	9,80
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	25,46180000	0,80	20,36
00034566	BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 29 CM, FBK 6 MPA (NBR 6136)	SINAPI	UN	122,27000000	3,05	372,92
00001106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	SINAPI	KG	22,63300000	0,84	19,01
TOTAL Material:						422,09
Mão de Obra						
Quantidade	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	8,59241708	14,98	128,71
00037666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR	SINAPI	H	0,48329288	14,98	7,23
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	4,29662715	10,58	45,45
TOTAL Mão de Obra:						181,39
VALOR SEM ENCARGOS:						611,66
VALOR ENCARGOS (79.03%):						80,01
VALOR COM ENCARGOS:						691,67
VALOR BDI (27.48%):						190,07
VALOR COM BDI:						881,74

4.2.3. 92759 - ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)

Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
00043489 EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,19200000	1,17	0,22	
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,19200000	0,01	0,00	
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,19200000	1,86	0,35	
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,19200000	1,14	0,21	
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,19200000	0,58	0,11	
00043465 FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,19200000	0,84	0,16	
TOTAL Encargos Complementares:						1,05
Material						
Quantidade	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00043132	ARAME RECOZIDO 18 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	14,51	0,36
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO '4,2 A 12,5' MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	1,19000000	0,18	0,21
00043059	ACO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	1,07000000	7,26	7,76
TOTAL Material:						8,33
Mão de Obra						
Quantidade	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00000378	ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,13677148	14,98	2,04
00006114	AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,02238078	10,58	0,23
TOTAL Mão de Obra:						2,27
VALOR SEM ENCARGOS:						10,65
VALOR ENCARGOS (79.03%):						1,02
VALOR COM ENCARGOS:						11,67
VALOR BDI (27.48%):						3,21
VALOR COM BDI:						14,88

4.2.4. 96546 - ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017 (KG)

Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00043489 EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,12820000	1,17	0,14
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,12820000	0,01	0,00
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,12820000	1,86	0,23

Construções Domingos Lima LTDA
CNPJ Nº 07.540.308/0001-79
Insc. Est. Nº 12.221.683-0

Eltone Martins de Sousa
Eng. Civil, CREA: 111.538.5941



DOMINGOS CONSTRUÇÕES

R DO GAS, Nº 18 – Centro – JOSELÂNDIA – MA

Cep: 65.755-000

CNPJ Nº 07.540.308/0001-79



PROponente:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO - MA		
Objeto:	REVITALIZAÇÃO DO PARQUE DE VAQUEJADA PROTASIO JOSÉ MARINHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA.		
Endereço:	SEDE, MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA		
Base de Preços / Data Base:	SINAPI - 03/2023 - Maranhão - ORSE - 01/2023 - SICRO NOVO - 10/2022 - COM DESONERAÇÃO	ENCARGOS SOCIAIS:	79,03%
		BDI:	27,48%

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
0003732	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,12820000	1,14	0,14
0003731	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,12820000	0,58	0,07
00043465	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,12820000	0,84	0,10
TOTAL Encargos Complementares:						0,68

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00043132	ARAME RECOZIDO 18 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	14,51	0,36
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO 4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,46550000	0,18	0,08
00000034	ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	1,11000000	7,67	8,51
TOTAL Material:						8,95

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00000378	ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,08106818	14,98	1,21
00006114	AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,02519910	10,58	0,26
TOTAL Mão de Obra:						1,47

VALOR SEM ENCARGOS:	10,48
VALOR ENCARGOS (79,03%):	0,65
VALOR COM ENCARGOS:	11,13
VALOR BDI (27,48%):	3,06
VALOR COM BDI:	14,19

4.2.5. 96536 - FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017 (M2)

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00043459	FERRAMENTAS - FAMÍLIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,61600000	0,49	0,79
00043488	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,03100000	0,82	0,02
0003732	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,64700000	1,14	1,87
0003731	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,64700000	0,58	0,95
00043483	EPI - FAMÍLIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,61600000	1,34	2,16
00043464	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,03100000	0,01	0,00
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,64700000	0,01	0,01
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,64700000	1,86	3,06
TOTAL Encargos Complementares:						6,66

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00014618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO, POTÊNCIA DE 1800 W, PARA DISCO DE DIÂMETRO DE 10" (250 MM)	SINAPI	UN	0,0000331	1.655,05	0,00
TOTAL Equipamento:						0,00

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00002705	ENERGIA ELÉTRICA ATÉ 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	0,02312000	0,77	0,01
TOTAL Especiais:						0,01

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00004517	SARRAFO 2,5 X 7,5" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	SINAPI	M	0,56700000	3,28	1,85
00006189	TABUA NÃO APARELHADA 2,5 X 30" CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	SINAPI	M	1,00800000	24,15	24,34
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM ÁGUA	SINAPI	L	0,01700000	7,04	0,11
00004491	PONTALETE 7,5 X 7,5" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	SINAPI	M	0,60500000	9,39	5,68
00005073	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4 X 11)	SINAPI	KG	0,02600000	16,43	0,42
00040304	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,03400000	19,89	0,67

Construções Domingos Lima LTDA
CNPJ: 07.540.308/0001-79
Insc. Estadual: 12.221.133-0

Eltone Martins de Sousa
Eng. Civil, CREA: 111.538.5941



DOMINGOS CONSTRUÇÕES

R DO GAS, Nº 18 – Centro – JOSELANDIA – MA

Cep: 65.755-000

CNPJ Nº 07.540.308/0001-79



PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO - MA		
OBJETO:	REVITALIZAÇÃO DO PARQUE DE VAQUEJADA PROTASIO JOSÉ MARINHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA.		
ENDEREÇO:	SEDE, MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA		
BASE DE PREÇOS / DATA BASE:	SINAPI - 03/2023 - Maranhão - ORSE - 01/2023 - SICRO NOVO - 10/2022 - COM DESONERAÇÃO	ENCARGOS SOCIAIS:	79,03%
		BDI:	27,48%

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,94911121	14,98
00006117	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	SINAPI	H	0,39172425	11,17
00004230	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS (TERRAPLANAGEM)	SINAPI	H	0,02569645	14,98
TOTAL Mão de Obra:					18,98
VALOR SEM ENCARGOS:					52,57
VALOR ENCARGOS (79.03%):					8,35
VALOR COM ENCARGOS:					60,92
VALOR BDI (27.48%):					16,74
VALOR COM BDI:					77,66

4.2.6. 94965 - CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021 (M3)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,46370000	0,82
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	3,77540000	1,14
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	2,31170000	0,59
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	3,77540000	0,58
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	2,31170000	1,25
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,46370000	0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	3,77540000	0,01
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	3,77540000	1,86
TOTAL Encargos Complementares:					18,98

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00015753	5.765,00
TOTAL Equipamento:					0,90

Especiais	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002705	ENERGIA ELÉTRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	0,94175000	0,77
TOTAL Especiais:					0,72

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,72290000	65,00
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,59340000	77,39
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	362,65790000	0,80
TOTAL Material:					383,02

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR	SINAPI	H	1,20922357	14,98
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	1,93540783	10,58
TOTAL Mão de Obra:					38,58

VALOR SEM ENCARGOS:					425,15
VALOR ENCARGOS (79.03%):					17,04
VALOR COM ENCARGOS:					442,19
VALOR BDI (27.48%):					121,51
VALOR COM BDI:					563,70

4.2.7. 103673 - LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022 (M3)

Construções Lima LTDA
 CNPJ: 07.540.308/0001-79
 Inscrição Estadual: 12.221.683-0

Eltone Martins de Sousa
 Eng. Civil, CREA: 111.538.5941



DOMINGOS CONSTRUÇÕES

R DO GAS, Nº 18 – Centro – JOSELANDIA – MA

Cep: 65.755-000

CNPJ Nº 07.540.308/0001-79



PROPOSTANTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO - MA		
OBJETO:	REVITALIZAÇÃO DO PARQUE DE VAQUEJADA PROTASIO JOSE MARINHO NA SEDE DO MUNICIPIO DE SÍTIO NOVO - MA.		
ENDEREÇO:	SEDE, MUNICIPIO DE SÍTIO NOVO - MA		
BASE DE PREÇOS / DATA BASE:	SINAPI - 03/2023 - Maranhão - ORSE - 01/2023 - SICRO NOVO - 10/2022 - COM DESONERAÇÃO	ENCARGOS SOCIAIS:	79,03%
		BDI:	27,48%

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO

Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,22400000	0,49	0,10
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,79300000	1,14	2,04
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,34500000	0,59	0,79
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,79300000	0,58	1,03
00043463	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,22400000	1,34	0,30
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,22400000	0,84	0,18
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,22400000	1,17	0,26
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,34500000	1,25	1,68
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,79300000	0,01	0,01
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,79300000	1,86	3,33
TOTAL Encargos Complementares:						9,72
Equipamento		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013896	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	SINAPI	UN	0,00004145	3.516,58	0,14
TOTAL Equipamento:						0,14
Especiais		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	0,04888000	0,77	0,03
TOTAL Especiais:						0,03
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,18567765	14,98	2,76
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,18753789	14,98	2,80
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	1,12606459	10,58	11,91
TOTAL Mão de Obra:						17,49
VALOR SEM ENCARGOS:						19,69
VALOR ENCARGOS (79,03%):						7,73
VALOR COM ENCARGOS:						27,42
VALOR BDI (27,48%):						7,54
VALOR COM BDI:						34,96

4.2.8. 98567 - IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018 (M2)

Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,42200000	1,17	0,49
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,08500000	1,25	0,10
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,50700000	0,01	0,00
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,50700000	1,86	0,94
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,50700000	1,14	0,57
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,08500000	0,59	0,05
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,50700000	0,58	0,29
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,42200000	0,84	0,35
TOTAL Encargos Complementares:						2,79
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000626	MANTA LIQUIDA DE BASE ASFALTICA MODIFICADA COM A ADICAO DE ELASTOMEROS DILUIDOS EM SOLVENTE ORGANICO, APLICACAO A FRIO (MEMBRANA IMPERMEABILIZANTE ASFALTICA)	SINAPI	KG	1,50000000	14,68	22,02
TOTAL Material:						22,02

Construções Domingos Lima LTDA
CNPJ: 07.540.308/0001-79
Inscrição Estadual: 12.221.653-0

Eltone Martins de Sousa
Eng. Civil, CREA: 111.538.5941



DOMINGOS CONSTRUÇÕES

R DO GAS, Nº 18 – Centro – JOSELANDIA – MA

Cep: 65.755-000

CNPJ Nº 07.540.308/0001-79



PROponente:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO - MA		
Objeto:	REVITALIZAÇÃO DO PARQUE DE VAQUEJADA PROTASIO JOSÉ MARINHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA.		
Endereço:	SEDE, MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA		
Base de Preços / Data Base:	SINAPI - 03/2023 - Maranhão - ORSE - 01/2023 - SICRO NOVO - 10/2022 - COM DESONERAÇÃO	ENCARGOS SOCIAIS:	79,03%
		BDI:	27,48%

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
0000242	AJUDANTE ESPECIALIZADO (HORISTA)	SINAPI	H	0,07045803	10,58	0,74
00012873	IMPERMEABILIZADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,35330800	14,98	5,29
TOTAL Mão de Obra:					8,03	
VALOR SEM ENCARGOS:					28,20	
VALOR ENCARGOS (79.03%):					2,67	
VALOR COM ENCARGOS:					30,87	
VALOR BDI (27.48%):					8,48	
VALOR COM BDI:					39,35	

4.2.9. 5502115 - Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 1.200 a 1.400 m - caminho de serviço em leito natural - com escavadeira e caminhão basculante de 14 m³ (m³)

EQUIPAMENTOS	QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO	
		PROD	IMPR	PROD	IMPR		
E9667	Caminhão basculante com capacidade de 14 m³ - 188 kW	6,00000000	0,8500	0,1500	304,1252	86,3576	1.628,7654
E9515	Escavadeira hidráulica sobre esteiras com caçamba com capacidade de 1,58 m³ - 118 kW	1,00000000	1,0000	0,0000	338,4913	146,9766	338,4913
TOTAL EQUIPAMENTOS:							1.967,2567

MÃO DE OBRA	UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO	
P9824	Servente	h	0,81900000	10,5800	8,6650
TOTAL MÃO DE OBRA:				8,6650	
Custo Horário da Execução:				1.975,9217	
Produção da Equipe:				230,19000	
Custo Unitário da Execução:				8,5800	
Custo do FIC (0,02663):				0,2282	
Custo Direto Total:				8,8082	
VALOR SEM ENCARGOS:				8,80	
VALOR ENCARGOS (79.03%):				0,01	
VALOR COM ENCARGOS:				8,81	
VALOR BDI (27.48%):				2,42	
VALOR COM BDI:				11,23	

4.2.10. 96386 - EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019 (M3)

Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,12000000	0,82	0,09
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,15300000	1,14	0,17
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,03300000	0,59	0,01
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,15300000	0,58	0,08
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,03300000	1,25	0,04
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,12000000	0,01	0,00
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,15300000	0,01	0,00
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,15300000	1,86	0,28
TOTAL Encargos Complementares:					0,67	

Equipamento	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
00004090	MOTONIVELADORA POTENCIA BASICA LIQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13843 KG, LARGURA DA LAMINA DE 3,7 M	SINAPI	UN	0,00000193	1.155.000,00	2,22
00037758	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)	SINAPI	UN	0,00000185	753.942,32	1,39
00014513	ROLO COMPACTADOR PE DE CARNEIRO VIBRATORIO, POTENCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4/8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M	SINAPI	UN	0,00000266	613.586,62	1,63

Construções Domingos Lima LTDA
CNPJ Nº 07.540.308/0001-79
Insc. Est. Maranhão: 12.220.113-0

Eltone Martins de Sousa
Eng. Civil, CREA 111.538.5941



DOMINGOS CONSTRUÇÕES

R DO GAS, Nº 18 – Centro – JOSELANDIA – MA

Cep: 65.755-000

CNPJ Nº 07.540.308/0001-79



PROponente:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO - MA		
Objeto:	REVITALIZAÇÃO DO PARQUE DE VAQUEJADA PROTASIO JOSÉ MARINHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA.		
Endereço:	SEDE, MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA		
BASE DE PREÇOS / DATA BASE:	SINAPI - 03/2023 - Maranhão - ORSE - 01/2023 - SICRO NOVO - 10/2022 - COM DESONERAÇÃO	ENCARGOS SOCIAIS:	79,03%
		BDI:	27,48%

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO

00037736	TANQUE DE AÇO CARBONO NÃO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE ÁGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRÍFUGA POR TOMADA DE FORÇA, VAZÃO MÁXIMA 75 M3/H (INCLUI MONTAGEM, NÃO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00000258	92.450,00	0,23
TOTAL Equipamento:						5,47
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004221	ÓLEO DIESEL COMBUSTÍVEL COMUM	SINAPI	L	0,30808000	5,58	1,71
TOTAL Material:						1,71
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004238	OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR	SINAPI	H	0,04378550	14,98	0,65
00004093	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SINAPI	H	0,02799469	14,98	0,41
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,02762835	10,58	0,29
00004239	OPERADOR DE MOTONIVELADORA	SINAPI	H	0,02726267	19,94	0,54
TOTAL Mão de Obra:						1,89
VALOR SEM ENCARGOS:						8,98
VALOR ENCARGOS (79.03%):						0,84
VALOR COM ENCARGOS:						9,82
VALOR BDI (27.48%):						2,70
VALOR COM BDI:						12,52

4.3.1.1. 92759 - ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)

Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00043489	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,19200000	1,17	0,22
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,19200000	0,01	0,00
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,19200000	1,86	0,35
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,19200000	1,14	0,21
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,19200000	0,58	0,11
00043465	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,19200000	0,84	0,16
TOTAL Encargos Complementares:						1,05
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	14,51	0,36
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHÃO 4,2 A 12,5 MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	1,19000000	0,18	0,21
00043059	AÇO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHÃO	SINAPI	KG	1,07000000	7,26	7,76
TOTAL Material:						8,33
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000378	ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,13677148	14,98	2,04
00006114	AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,02238078	10,58	0,23
TOTAL Mão de Obra:						2,27
VALOR SEM ENCARGOS:						10,65
VALOR ENCARGOS (79.03%):						1,02
VALOR COM ENCARGOS:						11,67
VALOR BDI (27.48%):						3,21
VALOR COM BDI:						14,88

4.3.1.2. 92762 - ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)

Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00043489	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,05580000	1,17	0,06
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,05580000	0,01	0,00

Construções Concretas Lima LTDA
CNPJ: 07.540.308/0001-79
Insc. Estadual: 12.221.683-0

Eltonne Martins de Sousa
Eng. Civil, CREA: 111.538.5941



DOMINGOS CONSTRUÇÕES

R DO GAS, Nº 18 – Centro – JOSELANDIA – MA

Cep: 65.755-000

CNPJ Nº 07.540.308/0001-79



PROponente:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO - MA		
Objeto:	REVITALIZAÇÃO DO PARQUE DE VAQUEJADA PROTASIO JOSE MARINHO NA SEDE DO MUNICIPIO DE SÍTIO NOVO - MA.		
Endereço:	SEDE, MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA		
Base de Preços / Data Base:	SINAPI - 03/2023 - Maranhão - ORSE - 01/2023 - SICRO NOVO - 10/2022 - COM DESONERAÇÃO	ENCARGOS SOCIAIS:	79,03%
		BDI:	27,48%

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,05580000	1,88	0,10
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,05580000	1,14	0,06
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,05580000	0,58	0,03
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,05580000	0,84	0,04
TOTAL Encargos Complementares:					0,29	
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,85 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	14,51	0,36
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,54300000	0,18	0,09
00000034	ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	1,11000000	7,67	8,51
TOTAL Material:					8,96	
00000378	ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,03978805	14,98	0,59
00006114	AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,00646555	10,58	0,06
TOTAL Mão de Obra:					0,65	
VALOR SEM ENCARGOS:					9,63	
VALOR ENCARGOS (79.03%):					0,29	
VALOR COM ENCARGOS:					9,92	
VALOR BDI (27.48%):					2,73	
VALOR COM BDI:					12,65	

4.3.1.3. 94965 - CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021 (M3)

Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,46370000	0,82	1,20
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	3,77540000	1,14	4,30
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	2,31170000	0,59	1,36
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	3,77540000	0,58	2,18
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	2,31170000	1,25	2,88
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,46370000	0,01	0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	3,77540000	0,01	0,03
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	3,77540000	1,88	7,02
TOTAL Encargos Complementares:					18,98	
00010535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00015753	5.765,00	0,90
TOTAL Equipamento:					0,90	
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	0,94175000	0,77	0,72
TOTAL Especiais:					0,72	
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,72290000	65,00	46,98
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,59340000	77,39	45,92
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	362,65790000	0,80	290,12
TOTAL Material:					383,02	
Mão de Obra					0,65	

Construções Domingos Lima LTDA
CNPJ 07.540.308/0001-79
Insc. Estadual: 12.221.683-0

Eltone Martins de Sousa
Eng. Civil, CREA: 111.538.5941

32 x 181



DOMINGOS CONSTRUÇÕES

R DO GAS, Nº 18 – Centro – JOSELANDIA - MA

Cep: 65.755-000

CNPJ Nº 07.540.308/0001-79



PROponente:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO - MA		
Objeto:	REVITALIZAÇÃO DO PARQUE DE VAQUEJADA PROTASIO JOSE MARINHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA.		
Endereço:	SEDE, MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA		
Base de Preços / Data Base:	SINAPI - 03/2023 - Maranhão - ORSE - 01/2023 - SICRO NOVO - 10/2022 - COM DESONERAÇÃO	Encargos Sociais:	79,03%
		BDI:	27,48%

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00037666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR	SINAPI	H	1,20922357	14,98	18,11
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	1,93540783	10,58	20,47
TOTAL Mão de Obra:						38,58
VALOR SEM ENCARGOS:						425,15
VALOR ENCARGOS (79.03%):						17,04
VALOR COM ENCARGOS:						442,19
VALOR BDI (27.48%):						121,51
VALOR COM BDI:						563,70

4.3.1.4. 103673 - LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022 (M3)

Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,22400000	0,49	0,10
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,79300000	1,14	2,04
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,34500000	0,59	0,79
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,79300000	0,58	1,03
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,22400000	1,34	0,30
00043485	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,22400000	0,84	0,18
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,22400000	1,17	0,26
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,34500000	1,25	1,68
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,79300000	0,01	0,01
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,79300000	1,86	3,33
TOTAL Encargos Complementares:					9,72	
Equipamento	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
00013896	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE 45° MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	SINAPI	UN	0,00004145	3.516,58	0,14
TOTAL Equipamento:					0,14	
Especiais	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	0,04888000	0,77	0,03
TOTAL Especiais:					0,03	
Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,18567765	14,98	2,78
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,18753789	14,98	2,80
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	1,12606459	10,58	11,91
TOTAL Mão de Obra:					17,49	
VALOR SEM ENCARGOS:					19,69	
VALOR ENCARGOS (79.03%):					7,73	
VALOR COM ENCARGOS:					27,42	
VALOR BDI (27.48%):					7,54	
VALOR COM BDI:					34,96	

4.3.2.1. 92759 - ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)

Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,19200000	1,17	0,22
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,19200000	0,01	0,00
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,19200000	1,86	0,35
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,19200000	1,14	0,21

Construções Gonçalves Lima LTDA
CNPJ: 07.540.308/0001-79
Insc. Estadual: 12.220.000-00

Eltone Martins de Sousa
Eng. Civil, CREA: 111.538.5941



DOMINGOS CONSTRUÇÕES
 R DO GAS, Nº 18 – Centro – JOSELANDIA
 Cep: 65.755-000
 CNPJ Nº 07.540.308/0001-79



PROponente:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO - MA		
Objeto:	REVITALIZAÇÃO DO PARQUE DE VAQUEJADA PROTASIO JOSE MARINHO NA SEDE DO MUNICIPIO DE SÍTIO NOVO - MA.		
Endereço:	SEDE, MUNICIPIO DE SÍTIO NOVO - MA		
Base de Preços:	SINAPI - 03/2023 - Maranhão - ORSE - 01/2023 - SICRO NOVO - 10/2022 -	ENCARGOS SOCIAIS:	79,03%
Data Base:	COM DESONERAÇÃO	BDI:	27,48%

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO

00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,19200000	0,58	0,11
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,19200000	0,84	0,16
TOTAL Encargos Complementares:						1,05
Material						
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	14,51	0,36
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	1,19000000	0,18	0,21
00043059	ACO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	1,07000000	7,26	7,76
TOTAL Material:						8,33
Mão de Obra						
00000378	ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,13677148	14,98	2,04
00006114	AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,02238078	10,58	0,23
TOTAL Mão de Obra:						2,27
VALOR SEM ENCARGOS:						10,65
VALOR ENCARGOS (79.03%):						1,02
VALOR COM ENCARGOS:						11,67
VALOR BDI (27.48%):						3,21
VALOR COM BDI:						14,88

4.3.2.2. 92761 - ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)

Encargos Complementares						
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,08410000	1,17	0,09
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,08410000	0,01	0,00
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,08410000	1,86	0,15
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,08410000	1,14	0,09
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,08410000	0,58	0,04
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,08410000	0,84	0,07
TOTAL Encargos Complementares:						0,44
Material						
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	14,51	0,36
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,74300000	0,18	0,13
00000033	ACO CA-50, 8,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	1,11000000	8,14	9,03
TOTAL Material:						9,52
Mão de Obra						
00000378	ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,05993077	14,98	0,89
00006114	AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,00978122	10,58	0,10
TOTAL Mão de Obra:						0,99
VALOR SEM ENCARGOS:						10,53
VALOR ENCARGOS (79.03%):						0,44
VALOR COM ENCARGOS:						10,97
VALOR BDI (27.48%):						3,01
VALOR COM BDI:						13,98

4.3.2.3. 92762 - ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)

Encargos Complementares						

Construções Gonçalves Lima LTDA
 CNPJ Nº 07.540.308/0001-79
 CEP: 65.755-000

Eltone Martins de Sousa
 Eng. Civil, CREA: 111.538.5941

34X



DOMINGOS CONSTRUÇÕES

R DO GAS, Nº 18 – Centro – JOSELANDIA – MA

Cep: 65.755-000

CNPJ Nº 07.540.308/0001-79



PROPOSTANTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO - MA		
OBJETO:	REVITALIZAÇÃO DO PARQUE DE VAQUEJADA PROTÁSIO JOSÉ MARINHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA.		
ENDEREÇO:	SEDE, MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA		
BASE DE PREÇOS / DATA BASE:	SINAPI - 03/2023 - Maranhão - ORSE - 01/2023 - SICRO NOVO - 10/2022 - COM DESONERAÇÃO	ENCARGOS SOCIAIS:	79,03%
		BDI:	27,48%

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO

CD	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,05580000	1,17	0,08
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,05580000	0,01	0,00
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,05580000	1,86	0,10
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,05580000	1,14	0,06
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,05580000	0,58	0,03
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,05580000	0,84	0,04
TOTAL Encargos Complementares:					0,29	

Material	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	14,51	0,36
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO '4.2 A 12.5' MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,54300000	0,18	0,09
00000034	ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	1,11000000	7,67	8,51
TOTAL Material:					8,96	

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000378	ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,03978805	14,98	0,59
00006114	AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,00646555	10,58	0,06
TOTAL Mão de Obra:					0,65	

VALOR SEM ENCARGOS:	9,63
VALOR ENCARGOS (79.03%):	0,29
VALOR COM ENCARGOS:	9,92
VALOR BDI (27.48%):	2,73
VALOR COM BDI:	12,65

4.3.2.4. 94965 - CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021 (M3)

Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,46370000	0,82	1,20
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	3,77540000	1,14	4,30
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	2,31170000	0,59	1,36
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	3,77540000	0,58	2,18
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	2,31170000	1,25	2,88
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,46370000	0,01	0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	3,77540000	0,01	0,03
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	3,77540000	1,86	7,02
TOTAL Encargos Complementares:					18,98	

Equipamento	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00010535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00015753	5.765,00	0,90
TOTAL Equipamento:					0,90	

Especiais	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	0,94175000	0,77	0,72
TOTAL Especiais:					0,72	

Material	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,72290000	65,00	46,98
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,59340000	77,39	45,92

Construções Lima LTDA
 CNPJ: 07.540.308/0001-79
 Inscrição Estadual: 12.221.683-0

Eltonne Martins de Sousa
 Eng. Civil, CREA: 111.538.5941

354



DOMINGOS CONSTRUÇÕES

R DO GAS, Nº 18 – Centro – JOSELÂNDIA

Cep: 65.755-000

CNPJ Nº 07.540.308/0001-79



PROponente:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO - MA		
Objeto:	REVITALIZAÇÃO DO PARQUE DE VAQUEJADA PROTÁSIO JOSÉ MARINHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA.		
Endereço:	SEDE, MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA		
Base de Preços / Data Base:	SINAPI - 03/2023 - Maranhão - ORSE - 01/2023 - SICRO NOVO - 10/2022 - COM DESONERAÇÃO	Encargos Sociais:	79,03%
		BDI:	27,48%

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO

00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	362,65790000	0,80	290,12
TOTAL Material:						363,02
Mão de Obra						
	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
00037666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR	SINAPI	H	1,20922357	14,98	18,11
00006111	SERVEnte DE OBRAS	SINAPI	H	1,93540783	10,58	20,47
TOTAL Mão de Obra:						38,58
VALOR SEM ENCARGOS:						425,15
VALOR ENCARGOS (79.03%):						17,04
VALOR COM ENCARGOS:						442,19
VALOR BDI (27.48%):						121,51
VALOR COM BDI:						563,70

4.3.2.5. 103673 - LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022 (M3)

Encargos Complementares						
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,22400000	0,49	0,10
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,79300000	1,14	2,04
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,34500000	0,59	0,79
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,79300000	0,58	1,03
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,22400000	1,34	0,30
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,22400000	0,84	0,18
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,22400000	1,17	0,26
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,34500000	1,25	1,68
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,79300000	0,01	0,01
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,79300000	1,86	3,33
TOTAL Encargos Complementares:						9,72
Equipamento						
00013896	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE 45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	SINAPI	UN	0,00004145	3,516,58	0,14
TOTAL Equipamento:						0,14
Especiais						
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	0,04888000	0,77	0,03
TOTAL Especiais:						0,03
Mão de Obra						
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,18567765	14,98	2,78
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,18753789	14,98	2,80
00006111	SERVEnte DE OBRAS	SINAPI	H	1,12606459	10,58	11,91
TOTAL Mão de Obra:						17,49
VALOR SEM ENCARGOS:						19,69
VALOR ENCARGOS (79.03%):						7,73
VALOR COM ENCARGOS:						27,42
VALOR BDI (27.48%):						7,54
VALOR COM BDI:						34,96

4.4.1. 103329 - ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021 (M2)

Encargos Complementares						
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	2,51601000	1,14	2,86
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,90601000	0,59	0,53

Construções Domingos Lima LTDA
 CNPJ Nº 07.540.308/0001-79
 Inscrição Estadual: 12.221.683-0

Eltone Martins de Sousa
 Eng. Civil, CREA: 111.538.5941

364



DOMINGOS CONSTRUÇÕES
R DO GAS, Nº 18 – Centro – JOSELANDIA - MA
Cep: 65.755-000
CNPJ Nº 07.540.308/0001-79



PROponente:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO - MA		
Objeto:	REVITALIZAÇÃO DO PARQUE DE VAQUEJADA PROTASIO JOSE MARINHO NA SEDE DO MUNICIPIO DE SÍTIO NOVO - MA.		
Endereço:	SEDE, MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA		
Base de Preços / Data Base:	SINAPI - 03/2023 - Maranhão - ORSE - 01/2023 - SICRO NOVO - 10/2022 - COM DESONERAÇÃO	ENCARGOS SOCIAIS:	79,03%
		BDI:	27,48%

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	2,51601000	0,58	1,45
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,61000000	0,84	1,35
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,61000000	1,17	1,88
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,90601000	1,25	1,13
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	2,51601000	0,01	0,02
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	2,51601000	1,86	4,67
TOTAL Encargos Complementares:						19,89

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,01037400	65,00	0,87
00037395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇAO DIRETA)	SINAPI	CENTO	0,00500000	33,03	0,16
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	1,75193200	0,80	1,40
00034557	TELA DE ACO 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	SINAPI	M	0,42000000	2,42	1,01
00001106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	SINAPI	KG	1,55728300	0,84	1,30
00007271	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, 8 FUROS NA HORIZONTAL, DE 9 X 19 X 19 CM (L X A X C)	SINAPI	UN	28,31000000	0,70	19,81
TOTAL Material:					24,35	

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,34792862	14,98	20,19
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,75853217	10,58	8,02
TOTAL Mão de Obra:					28,21	
VALOR SEM ENCARGOS:					54,03	
VALOR ENCARGOS (79.03%):					12,44	
VALOR COM ENCARGOS:					66,47	
VALOR BDI (27.48%):					18,27	
VALOR COM BDI:					84,74	

4.4.2. 87905 - CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022 (M2)

Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,24588400	1,14	0,28
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,01598400	0,82	0,01
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,05750000	0,59	0,03
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,24588400	0,58	0,14
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,17240000	0,84	0,14
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,17240000	1,17	0,20
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,05750000	1,25	0,07
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,24588400	0,01	0,00
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,01598400	0,01	0,00
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,24588400	1,86	0,45
TOTAL Encargos Complementares:					1,32	

Equipamento	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
00010535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00000140	5,765,00	0,00
TOTAL Equipamento:					0,00	

Especiais	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	0,00467125	0,77	0,00

Construções e Obras Lima LTDA
CNPJ Nº 07.540.308/0001-79
Inscrição Estadual: 12.221.033-0

Eltone Martins de Sousa
Eng. Civil, CREA: 111.538.5941

374



DOMINGOS CONSTRUÇÕES

R DO GAS, Nº 18 – Centro – JOSELÂNDIA – MA

Cep: 65.755-000

CNPJ Nº 07.540.308/0001-79



PROponente:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO - MA		
Objeto:	REVITALIZAÇÃO DO PARQUE DE VAQUEJADA PROTÁSIO JOSÉ MARINHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA.		
Endereço:	SEDE, MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA		
Base de Preços / Data Base:	SINAPI - 03/2023 - Maranhão - ORSE - 01/2023 - SICRO NOVO - 10/2022 - COM DESONERAÇÃO	ENCARGOS SOCIAIS:	79,03%
		BDI:	27,48%

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO

						TOTAL Especiais:	0,00
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
00000367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,00351500	65,84	0,23	
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	1,57801300	0,80	1,26	
						TOTAL Material:	1,49
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,14433720	14,98	2,16	
00037666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR	SINAPI	H	0,01320504	14,98	0,19	
00006111	SERVEENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,04614030	10,58	0,50	
						TOTAL Mão de Obra:	2,85
						VALOR SEM ENCARGOS:	4,44
						VALOR ENCARGOS (79.03%):	1,27
						VALOR COM ENCARGOS:	5,71
						VALOR BDI (27.48%):	1,57
						VALOR COM BDI:	7,28

4.4.3. 87799 - EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 35 MM. AF_08/2022 (M2)

						TOTAL Encargos Complementares:	8,95
Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,63623000	1,14	1,86	
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,03623000	0,59	0,61	
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,63623000	0,58	0,94	
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,60000000	0,84	0,50	
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,60000000	1,17	0,70	
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,03623000	1,25	1,29	
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,63623000	0,01	0,01	
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,63623000	1,86	3,04	
						TOTAL Encargos Complementares:	8,95
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,04480200	65,00	2,91	
00037411	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,24 MM, MALHA 25 X 25 MM	SINAPI	M2	0,15810000	17,68	2,79	
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	7,56603600	0,80	6,05	
00001106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	SINAPI	KG	6,72540900	0,84	5,64	
						TOTAL Material:	17,39
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,50233365	14,98	7,52	
00006111	SERVEENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,86755533	10,58	9,17	
						TOTAL Mão de Obra:	16,69
						VALOR SEM ENCARGOS:	35,70
						VALOR ENCARGOS (79.03%):	7,36
						VALOR COM ENCARGOS:	43,06
						VALOR BDI (27.48%):	11,83
						VALOR COM BDI:	54,89

4.5.1. 87640 - CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 4CM. AF_07/2021 (M2)

						TOTAL Encargos Complementares:	0,75
Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,66405000	1,14	0,75	

Construções Domingos Lima LTDA
CNPJ 07.540.308/0001-79
Insc. Est. Maranhão: 12.221.133-0

Eltone Martins de Sousa
Eng. Civil, CREA: 111.538.5941



DOMINGOS CONSTRUÇÕES
R DO GAS, Nº 18 – Centro – JOSELÂNDIA
Cep: 65.755-000
CNPJ Nº 07.540.308/0001-79



PROponente:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO - MA		
Objeto:	REVITALIZAÇÃO DO PARQUE DE VAQUEJADA PROTÁSIO JOSÉ MARINHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA.		
Endereço:	SEDE, MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA		
Base de Preços / Data Base:	SINAPI - 03/2023 - Maranhão - ORSE - 01/2023 - SICRO NOVO - 10/2022 - COM DESONERAÇÃO	Encargos Sociais:	79,03%
		BDI:	27,48%

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO

Quantidade	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,25705000	0,82	0,21
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,13800000	0,59	0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,66405000	0,58	0,38
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,27100000	0,84	0,22
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,27100000	1,17	0,31
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,13600000	1,25	0,17
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,86405000	0,01	0,00
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,25705000	0,01	0,00
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,66405000	1,86	1,23
TOTAL Encargos Complementares:						3,35
Equipamento		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00010535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARRREGADOR	SINAPI	UN	0,00002259	5.765,00	0,13
TOTAL Equipamento:						0,13
Especiais		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	0,07486250	0,77	0,05
TOTAL Especiais:						0,05
Material		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,07208000	65,00	4,68
00007334	ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS	SINAPI	L	0,21000000	11,88	2,49
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	24,87205000	0,80	19,89
TOTAL Material:						27,06
Mão de Obra		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,22688736	14,98	3,39
00037666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR	SINAPI	H	0,21235971	14,98	3,18
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,11386229	10,58	1,20
TOTAL Mão de Obra:						7,77
VALOR SEM ENCARGOS:						34,98
VALOR ENCARGOS (79.03%):						3,43
VALOR COM ENCARGOS:						38,41
VALOR BDI (27.48%):						10,56
VALOR COM BDI:						48,97

4.5.2. 93391 - REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA PADRÃO POPULAR DE DIMENSÕES 36X36 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023_PE (M2)

Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,37010000	1,14	0,42
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,12900000	0,59	0,07
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,37010000	0,58	0,21
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,24110000	0,84	0,20
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,24110000	1,17	0,28
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,12900000	1,25	0,16
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,37010000	0,01	0,00
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,37010000	1,86	0,88
TOTAL Encargos Complementares:					2,92	

Construção e Obras Lima LTDA
CNPJ 07.540.308/0001-79
Insc. Estadual: 12.221.683-0

Eltone Martins de Sousa
Eng. Civil, CREA: 111.538.5941



DOMINGOS CONSTRUÇÕES

R DO GAS, Nº 18 – Centro – JOSELANDIA – MA

Cep: 65.755-000

CNPJ Nº 07.540.308/0001-79



PROponente:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO - MA		
Objeto:	REVITALIZAÇÃO DO PARQUE DE VAQUEJADA PROTASIO JOSÉ MARINHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA.		
Endereço:	SEDE, MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA		
Base de Preços / Data Base:	SINAPI - 03/2023 - Maranhão - ORSE - 01/2023 - SICRO NOVO - 10/2022 - COM DESONERAÇÃO	ENCARGOS SOCIAIS:	79,03%
		BDI:	27,48%

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
00001297	PISO EM CERÂMICA ESMALTADA, COMERCIAL (PADRÃO POPULAR), PEI MAIOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	SINAPI	M2	1,05710000	25,85	27,32
00001381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	SINAPI	KG	9,13250000	0,87	7,94
00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,24100000	5,09	1,22
TOTAL Material:					36,46	
Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
00004760	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,20051956	14,98	3,00
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,10800173	10,58	1,14
TOTAL Mão de Obra:					4,14	
VALOR SEM ENCARGOS:					40,83	
VALOR ENCARGOS (79.03%):					1,84	
VALOR COM ENCARGOS:					42,67	
VALOR BDI (27.48%):					11,73	
VALOR COM BDI:					54,40	

4.6.1.1. 91312 - KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (UN)

Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	5,99480000	0,49	2,93
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	3,87451100	0,59	2,28
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	11,23131100	0,58	6,51
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	5,99480000	1,34	8,03
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,36200000	0,84	1,14
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	3,87451100	1,25	4,84
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	11,23131100	1,14	12,80
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,36200000	1,17	1,59
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	11,23131100	0,01	0,11
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	11,23131100	1,86	20,89
TOTAL Encargos Complementares:					61,12	

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
00005066	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 12 X 12	SINAPI	KG	0,01100000	21,24	0,23
00003097	FECHADURA ROSETA REDONDA PARA PORTA DE BANHEIRO, EM AÇO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 40 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO TRANQUETA	SINAPI	CJ	1,00000000	67,81	67,81
00002432	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1.9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPÁ BOLA, COM PARAFUSOS	SINAPI	UN	3,00000000	19,84	59,52
00010553	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 600 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	SINAPI	UN	1,00000000	192,12	192,12
00020007	GUARNIÇÃO / ALIZAR / VISTA LISA EM MADEIRA MACICA, PARA PORTA, E = "1" CM, L = "5" CM, PINUS / EUCALIPTO / VIROLA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	11,16480000	3,46	38,63
00000184	BATENTE / PORTAL / ADUELA / MARCO EM MADEIRA MACICA COM REBAIXO, E = "3" CM, L = "14" CM, PARA PORTAS DE GIRO DE "60 CM A 120" CM X "210" CM, PINUS / EUCALIPTO / VIROLA OU EQUIVALENTE DA REGIAO (NAO INCLUI ALIZARES)	SINAPI	JG	1,00000000	98,91	98,91
00011055	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1")	SINAPI	UN	19,80000000	0,09	1,78
00007319	TINTA ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE DISPERSA EM AGUA, PARA MATERIAIS CIMENTICIOS	SINAPI	L	0,16710000	9,34	1,56
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,02386100	65,00	1,55

Construções Gonçalves Lima LTDA
CNPJ 07.540.308/0001-79
Insc. Estadual: 12.221.000-0

Eltone Martins de Sousa
Eng. Civil, CREA: 111.538.5941



DOMINGOS CONSTRUÇÕES

R DO GAS, Nº 18 – Centro – JOSELANDIA, MA

Cep: 65.755-000

CNPJ Nº 07.540.308/0001-79



PROponente:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO - MA		
Objeto:	REVITALIZAÇÃO DO PARQUE DE VAQUEJADA PROTASIO JOSÉ MARINHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA.		
Endereço:	SEDE, MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA		
Base de Preços / Data Base:	SINAPI - 03/2023 - Maranhão - ORSE - 01/2023 - SICRO NOVO - 10/2022 - COM DESONERAÇÃO	Encargos Sociais:	79,03%
		BDI:	27,48%

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,14029738	14,98	17,08
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	3,24382870	10,58	34,31
00001214	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	SINAPI	H	4,98579297	14,98	74,88
TOTAL Mão de Obra:						126,07
VALOR SEM ENCARGOS:						606,64
VALOR ENCARGOS (79.03%):						55,60
VALOR COM ENCARGOS:						662,24
VALOR BDI (27.48%):						181,98
VALOR COM BDI:						844,22

4.6.1.2. 91315 - KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (UN)

Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	6,66660000	0,49	3,28
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	4,20991100	0,59	2,48
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	12,23851100	0,58	7,09
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	6,66660000	1,34	8,93
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,36200000	0,84	1,14
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	4,20991100	1,25	5,26
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	12,23851100	1,14	13,95
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,36200000	1,17	1,59
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	12,23851100	0,01	0,12
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	12,23851100	1,86	22,76
TOTAL Encargos Complementares:						68,58

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
00005066	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 12 X 12	SINAPI	KG	0,01100000	21,24	0,23
00002432	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	SINAPI	UN	3,00000000	19,84	59,52
00010556	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 900 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	SINAPI	UN	1,00000000	281,04	281,04
00020007	GUARNICAO / ALIZAR / VISTA LISA EM MADEIRA MACICA, PARA PORTA, E = *1* CM, L = *5* CM, PINUS /EUCALIPTO / VIROLA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	11,86260000	3,46	41,04
00000184	BATENTE / PORTAL / ADJUELA / MARCO EM MADEIRA MACICA COM REBAIXO, E = *3* CM, L = *14* CM, PARA PORTAS DE GIRO DE *60 CM A 120* CM X *210* CM, PINUS / EUCALIPTO / VIROLA OU EQUIVALENTE DA REGIAO (NAO INCLUI ALIZARES)	SINAPI	JG	1,00000000	98,91	98,91
00003080	FECHADURA ESPELHO PARA PORTA EXTERNA, EM ACO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCO) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 40 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO CILINDRO	SINAPI	CJ	1,00000000	60,57	60,57
00011055	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1 *)	SINAPI	UN	19,80000000	0,09	1,78
00007319	TINTA ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE DISPERSA EM AGUA, PARA MATERIAIS CIMENTICIOS	SINAPI	L	0,16710000	9,34	1,56
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA-FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,02386100	65,00	1,55
00005075	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	SINAPI	KG	0,02400000	16,12	0,38

Construções Domingos Lima LTDA
CNPJ 07.540.308/0001-79
Inscrição Estadual: 12.221.33-0

Eltone Martins de Sousa
Eng. Civil, CREA: 111.538.5941



DOMINGOS CONSTRUÇÕES

R DO GAS, Nº 18 – Centro – JOSELANDIA - MA

Cep: 65.755-000

CNPJ Nº 07.540.308/0001-79



PROponente:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO - MA		
Objeto:	REVITALIZAÇÃO DO PARQUE DE VAQUEJADA PROTASIO JOSE MARINHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA.		
Endereço:	SEDE, MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA		
Base de Preços / Data Base:	SINAPI - 03/2023 - Maranhão - ORSE - 01/2023 - SICRO NOVO - 10/2022 - COM DESONERAÇÃO	ENCARGOS SOCIAIS:	79,03%
		BDI:	27,48%

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00039026	PREGO DE AÇO POLIDO SEM GABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	SINAPI	KG	0,06120000	18,12	1,10
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	10,77000800	0,80	8,61
00039027	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	SINAPI	KG	0,20000000	16,10	3,22
TOTAL Material:						559,51
Mão de Obra						
Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,14029738	14,98	17,08
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	3,52463320	10,58	37,29
00001214	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	SINAPI	H	5,54451984	14,98	83,05
TOTAL Mão de Obra:						137,42
VALOR SEM ENCARGOS:						702,59
VALOR ENCARGOS (79.03%):						60,60
VALOR COM ENCARGOS:						763,19
VALOR BDI (27.48%):						209,72
VALOR COM BDI:						972,91

4.6.2.1. 94569 - JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (M2)

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
Encargos Complementares						
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	2,56000000	1,14	2,91
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,85300000	0,59	0,50
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	2,56000000	0,58	1,48
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,70700000	0,84	1,43
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,70700000	1,17	1,99
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,85300000	1,25	1,06
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	2,56000000	0,01	0,02
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	2,56000000	1,86	4,76
TOTAL Encargos Complementares:						14,15
Material						
00004377	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	SINAPI	UN	24,40000000	0,16	3,90
00034381	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 4 MM, SEM GUARNICAO/ALIZAR	SINAPI	UN	2,08330000	241,24	502,57
00039961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	SINAPI	UN	1,24670000	23,23	28,96
TOTAL Material:						535,43
Mão de Obra						
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,42913923	14,98	21,40
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,71415100	10,58	7,55
TOTAL Mão de Obra:						28,95
VALOR SEM ENCARGOS:						565,77
VALOR ENCARGOS (79.03%):						12,78
VALOR COM ENCARGOS:						578,55
VALOR BDI (27.48%):						158,99
VALOR COM BDI:						737,54

4.7.1. 87267 - REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE (M2)

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
Encargos Complementares						
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,98830000	1,14	1,12
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,30890000	0,59	0,18

Construções Gonçalves Lima LTDA
CNPJ 07.540.308/0001
R. do Gas, nº 18 - Centro - Josélandia - MA

Eltone Martins de Sousa
Eng. Civil, CREA: 111.538.5941

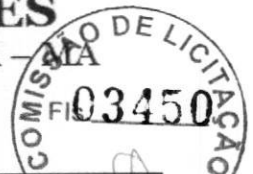


DOMINGOS CONSTRUÇÕES

R DO GAS, Nº 18 – Centro – JOSELANDIA – MA

Cep: 65.755-000

CNPJ Nº 07.540.308/0001-79



PROponente:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO - MA		
Objeto:	REVITALIZAÇÃO DO PARQUE DE VAQUEJADA PROTASIO JOSÉ MARINHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA.		
Endereço:	SEDE, MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA		
Base de Preços / Data Base:	SINAPI - 03/2023 - Maranhão - ORSE - 01/2023 - SICRO NOVO - 10/2022 - COM DESONERAÇÃO	Encargos Sociais:	79,03%
		BDI:	27,48%

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,98830000	0,58	0,57
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,67940000	0,84	0,57
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,67940000	1,17	0,79
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,30890000	1,25	0,38
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,98830000	0,01	0,00
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,98830000	1,86	1,83
TOTAL Encargos Complementares:					5,44	
Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
00001381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	SINAPI	KG	4,91000000	0,87	4,27
00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,42200000	5,09	2,14
00000536	REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	SINAPI	M2	1,06180000	32,64	34,65
TOTAL Material:					41,06	
TOTAL Mão de Obra:					11,19	
VALOR SEM ENCARGOS:					52,78	
VALOR ENCARGOS (79.03%):					4,95	
VALOR COM ENCARGOS:					57,73	
VALOR BDI (27.48%):					15,86	
VALOR COM BDI:					73,59	

4.8.1. 104473 - COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE ILUMINAÇÃO, COM INTERRUPTOR SIMPLES, EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO EM RASGOS NAS PAREDES, INCLUSO TOMADA, ELETRODUTO, CABO, RASGO E CHUMBAMENTO (SEM LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_11/2022 (UN)

Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
00043485	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,35343500	1,01	0,35
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,03966795	0,59	0,02
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	3,67623655	0,58	2,13
00043460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	3,28313360	0,86	2,82
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,03966795	1,25	0,04
00043461	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,35343500	0,32	0,11
00043484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	3,28313360	1,14	3,74
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	3,67623655	1,14	4,19
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	3,67623655	0,01	0,03
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	3,67623655	1,86	6,83
TOTAL Encargos Complementares:					29,26	
Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,00399078	14,51	0,05
00038112	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MODULO)	SINAPI	UN	1,00000000	5,68	5,68
00038099	SUPORTE DE FIXAÇÃO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MÓDULOS, PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	SINAPI	UN	1,00000000	1,24	1,24
00001013	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLAÇÃO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SEÇÃO NOMINAL 1,5 MM²	SINAPI	M	13,31855476	1,06	14,11
00001871	CAIXA OCTOGONAL DE FUNDO MOVEL, EM PVC, DE 3" X 3", PARA ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO	SINAPI	UN	1,00000000	3,95	3,95

Construções Domingos Lima LTDA
CNPJ 07.540.308/0001-79
Inscrição Estadual 12.111.111-00

Eltonc Martins de Sousa
Eng. Civil, CREA: 111.538.5941

438



DOMINGOS CONSTRUÇÕES

R DO GAS, Nº 18 – Centro – JOSELANDIA – MA

Cep: 65.755-000

CNPJ Nº 07.540.308/0001-79



PROponente:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO - MA	
Objeto:	REVITALIZAÇÃO DO PARQUE DE VAQUEJADA PROTASIO JOSE MARINHO NA SEDE DO MUNICIPIO DE SÍTIO NOVO - MA.	
Endereço:	SEDE, MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA	
Base de Preços / Data Base:	SINAPI - 03/2023 - Maranhão - ORSE - 01/2023 - SICRO NOVO - 10/2022 - COM DESONERAÇÃO	ENCARGOS SOCIAIS: 79,03% BDI: 27,48%

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00039244	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, REFORCADO, COR LARANJA, DE 25 MM, PARA LAJES E PISOS	SINAPI	M	3,70283930	2,98	11,03
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,00495270	65,00	0,32
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	2,23547695	0,80	1,78
00038094	ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	SINAPI	UN	1,00000000	2,41	2,41
00001872	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	SINAPI	UN	1,00000000	2,20	2,20
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,11458600	4,31	0,49
00001014	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	SINAPI	M	1,83849124	1,67	3,07
TOTAL Material:						46,33
Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
00006111	SERVEnte DE OBRAS	SINAPI	H	0,03321090	10,58	0,35
00000246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,07104961	11,17	0,79
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	1,49335103	14,98	22,37
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	1,30083189	10,58	13,76
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,22387579	14,98	3,35
TOTAL Mão de Obra:						40,62
VALOR SEM ENCARGOS:						88,96
VALOR ENCARGOS (79.03%):						17,93
VALOR COM ENCARGOS:						106,91
VALOR BDI (27.48%):						29,38
VALOR COM BDI:						136,29

4.8.2. 104475 - COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE TOMADA DE USO GERAL 2P+T (10A/250V) EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO EM RASGOS NAS PAREDES, INCLUSO TOMADA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_11/2022 (UN)

Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
00043485	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,29975000	1,01	0,30
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,03046635	0,59	0,01
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	2,95063235	0,58	1,71
00043460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	2,62041600	0,86	2,25
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,03046635	1,25	0,03
00043461	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,29975000	0,32	0,09
00043484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	2,62041600	1,14	2,98
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	2,95063235	1,14	3,36
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	2,95063235	0,01	0,02
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	2,95063235	1,86	5,48
TOTAL Encargos Complementares:						16,29
Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,00290520	14,51	0,04
00038099	SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SCOMENTE SUPORTE)	SINAPI	UN	1,00000000	1,24	1,24
00038101	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	SINAPI	UN	1,00000000	6,46	6,46
00039244	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, REFORCADO, COR LARANJA, DE 25 MM, PARA LAJES E PISOS	SINAPI	M	2,67544500	2,98	7,97
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,00380385	65,00	0,24
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	1,71692280	0,80	1,37



DOMINGOS CONSTRUÇÕES

R DO GAS, Nº 18 – Centro – JOSELANDIA – MA

Cep: 65.755-000

CNPJ Nº 07.540.308/0001-79



PROponente:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO - MA		
Objeto:	REVITALIZAÇÃO DO PARQUE DE VAQUEJADA PROTASIO JOSÉ MARINHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA.		
Endereço:	SEDE, MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA		
Base de Preços / Data Base:	SINAPI - 03/2023 - Maranhão - ORSE - 01/2023 - SICRO NOVO - 10/2022 - COM DESONERAÇÃO	ENCARGOS SOCIAIS:	79,03%
		BDI:	27,48%

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO

Quantidade	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00038094	ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	SINAPI	UN	1,00000000	2,41	2,41
00001872	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO	SINAPI	UN	1,00000000	2,20	2,20
00001014	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLAÇÃO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SEGAO NOMINAL 2,5 MM2	SINAPI	M	13,09424540	1,67	21,86
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATÉ 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,09899140	4,31	0,42
TOTAL Material:						44,21

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
00006111	SINAPI	H	0,02560710	10,58	0,26	
00000246	SINAPI	H	0,05611705	11,17	0,62	
00002436	SINAPI	H	1,18362236	14,98	17,73	
0000247	SINAPI	H	1,04654017	10,58	11,07	
00002696	SINAPI	H	0,19401067	14,98	2,90	
TOTAL Mão de Obra:						32,58
VALOR SEM ENCARGOS:						78,35
VALOR ENCARGOS (79.03%):						14,49
VALOR COM ENCARGOS:						92,84
VALOR BDI (27.48%):						25,51
VALOR COM BDI:						118,35

4.8.3. 103782 - LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2022 (UN)

Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
00043484	SINAPI	H	0,74000000	1,14	0,84	
00037373	SINAPI	H	0,74000000	0,01	0,00	
00037370	SINAPI	H	0,74000000	1,86	1,37	
00037372	SINAPI	H	0,74000000	1,14	0,84	
00037371	SINAPI	H	0,74000000	0,58	0,42	
00043480	SINAPI	H	0,74000000	0,86	0,63	
TOTAL Encargos Complementares:						4,10
Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
00039385	SINAPI	UN	1,00000000	14,77	14,77	
TOTAL Material:						14,77
Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
00002436	SINAPI	H	0,31489665	14,98	4,71	
00000247	SINAPI	H	0,31489665	10,58	3,33	
TOTAL Mão de Obra:						8,04
VALOR SEM ENCARGOS:						23,38
VALOR ENCARGOS (79.03%):						3,56
VALOR COM ENCARGOS:						26,94
VALOR BDI (27.48%):						7,40
VALOR COM BDI:						34,34

4.8.4. 101876 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)

Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00037372	SINAPI	H	0,70121200	1,14	0,79
00043467	SINAPI	H	0,04941200	0,59	0,02
00037371	SINAPI	H	0,70121200	0,58	0,40

Construções Gonçalves Lima LTDA
CNPJ 07.540.308/0001-79
Insc. do Estado 10.221.603-0

Eltone Martins de Sousa
Eng. Civil, CREA: 111.538.5941

454



DOMINGOS CONSTRUÇÕES

R DO GAS, Nº 18 – Centro – JOSELANDIA - MA

Cep: 65.755-000

CNPJ Nº 07.540.308/0001-79



PROponente:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO - MA		
Objeto:	REVITALIZAÇÃO DO PARQUE DE VAQUEJADA PROTASIO JOSÉ MARINHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA.		
Endereço:	SEDE, MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA		
Base de Preços / Data Base:	SINAPI - 03/2023 - Maranhão - ORSE - 01/2023 - SICRO NOVO - 10/2022 - COM DESONERAÇÃO	Encargos Sociais:	79,03%
		BDI:	27,48%

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO

Código	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00043460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,65180000	0,86	0,56
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,04941200	1,25	0,06
00043484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,65180000	1,14	0,74
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,70121200	0,01	0,00
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,70121200	1,86	1,30
TOTAL Encargos Complementares:						3,87

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00039795	SINAPI	UN	1,00000000	60,80	60,80
00000370	SINAPI	M3	0,00510400	65,00	0,33
00001379	SINAPI	KG	1,15231600	0,80	0,92
00001106	SINAPI	KG	0,51216000	0,84	0,43
TOTAL Material:					62,48

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00002436	SINAPI	H	0,27736437	14,98	4,15
00000247	SINAPI	H	0,27736437	10,58	2,93
00006111	SINAPI	H	0,04136885	10,58	0,43
TOTAL Mão de Obra:					7,51

VALOR SEM ENCARGOS:	70,57
VALOR ENCARGOS (79.03%):	3,33
VALOR COM ENCARGOS:	73,90
VALOR BDI (27.48%):	20,31
VALOR COM BDI:	94,21

4.8.5. 101946 - QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE SOBREPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)

Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00043484	SINAPI	H	3,04660000	1,14	3,47
00037373	SINAPI	H	3,04660000	0,01	0,03
00037370	SINAPI	H	3,04660000	1,86	5,66
00037372	SINAPI	H	3,04660000	1,14	3,47
00037371	SINAPI	H	3,04660000	0,58	1,76
00043480	SINAPI	H	3,04660000	0,86	2,62
TOTAL Encargos Complementares:					17,01

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00011950	SINAPI	UN	4,00000000	0,16	0,64
00039808	SINAPI	UN	1,00000000	81,91	81,91
TOTAL Material:					82,55

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00002436	SINAPI	H	1,29643803	14,98	19,42
00000247	SINAPI	H	1,29643803	10,58	13,71
TOTAL Mão de Obra:					33,13

VALOR SEM ENCARGOS:	118,05
VALOR ENCARGOS (79.03%):	14,62
VALOR COM ENCARGOS:	132,67
VALOR BDI (27.48%):	36,46

Construções Gonçalves Lima LTDA
CNPJ Nº 08/0001-79
Insc. Est. Nº 12.221.683-0

Eltone Martins de Sousa
Eng. Civil, CREA: 111.538.5941

46 X



DOMINGOS CONSTRUÇÕES

R DO GAS, Nº 18 - Centro - JOSELANDIA - MA

Cep: 65.755-000

CNPJ Nº 07.540.308/0001-79



PROponente:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO - MA		
Objeto:	REVITALIZAÇÃO DO PARQUE DE VAQUEJADA PROTASIO JOSÉ MARINHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA.		
Endereço:	SEDE, MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA		
Base de Preços / Data Base:	SINAPI - 03/2023 - Maranhão - ORSE - 01/2023 - SICRO NOVO - 10/2022 - COM DESONERAÇÃO	Encargos Sociais:	79,03%
		BDI:	27,48%

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO

VALOR COM BDI: 169,13

4.9.1. 91784 - (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 20 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL OU RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015 (M)

Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00043485	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,45580690	1,01	0,46
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,00756559	0,59	0,00
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,46337249	0,58	0,26
00043461	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,45580690	0,32	0,14
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,00756559	1,25	0,00
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,46337249	1,14	0,52
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,46337249	0,01	0,00
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,46337249	1,86	0,88
TOTAL Encargos Complementares:					2,24	

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,14751182	1,47	0,21
00009867	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 20 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,04930000	2,89	3,03
00003542	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 20 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	0,59430000	0,47	0,27
00003861	LUVA PVC SOLDAVEL, 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	0,09440000	0,61	0,05
00003868	LUVA DE REDUCAO SOLDAVEL, PVC, 25 MM X 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	0,14510000	1,11	0,16
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,00094459	65,00	0,06
00007104	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 25 MM X 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	0,33250000	3,01	1,00
00003855	LUVA SOLDAVEL COM BUCHA DE LATAO, PVC, 20 MM X 1/2"	SINAPI	UN	0,29840000	4,06	1,21
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01653785	49,98	0,82
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 1850 GR	SINAPI	UN	0,01321030	44,11	0,58
00003499	JOELHO, PVC SOLDAVEL, 45 GRAUS, 20 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	0,00830000	0,89	0,00
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	0,42635708	0,80	0,34
00007138	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	SINAPI	UN	0,08010000	0,84	0,06
00000107	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 20 MM X 1/2", PARA AGUA FRIA	SINAPI	UN	0,88960000	0,64	0,56
TOTAL Material:					8,35	

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,00633407	10,58	0,06
00000246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,17689017	11,17	1,97
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,20385973	14,98	3,05
TOTAL Mão de Obra:					5,08	

VALOR SEM ENCARGOS: 13,36

VALOR ENCARGOS (79.03%): 2,25

VALOR COM ENCARGOS: 15,61

VALOR BDI (27.48%): 4,29

VALOR COM BDI: 19,90

4.9.2. 89957 - PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2014 (UN)

Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00043485	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	3,27094800	1,01	3,30
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	3,32596740	1,14	3,79

Construções Domingos Lima LTDA
CNPJ Nº 07.540.308/0001-79
Insc. Estadual: 12.221.683-0

Eltone Martins de Sousa
Eng. Civil, CREA: 111.538.5941



DOMINGOS CONSTRUÇÕES
 R DO GAS, Nº 18 – Centro – JOSELANDIA
 Cep: 65.755-000
 CNPJ Nº 07.540.308/0001-79



PROponente:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO - MA		
Objeto:	REVITALIZAÇÃO DO PARQUE DE VAQUEJADA PROTASIO JOSÉ MARINHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA.		
Endereço:	SEDE, MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA		
Base de Preços / Data Base:	SINAPI - 03/2023 - Maranhão - ORSE - 01/2023 - SICRO NOVO - 10/2022 - COM DESONERAÇÃO	Encargos Sociais:	79,03%
		BDI:	27,48%

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO

00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,05501940	0,59	0,03
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	3,32596740	0,58	1,92
00043461	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	3,27094800	0,32	1,04
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,05501940	1,25	0,06
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	3,32596740	0,01	0,03
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	3,32596740	1,86	6,18
TOTAL Encargos Complementares:						16,35

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
00009868	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	2,24550200	3,27	7,34
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	LN	0,30841100	1,47	0,45
00007139	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	SINAPI	UN	0,89000000	0,94	0,83
00003529	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,18000000	0,57	0,67
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA-FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,00686940	65,00	0,44
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,02712000	49,98	1,35
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,02371200	44,11	1,04
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	3,10060320	0,80	2,48
00003524	JOELHO PVC, SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATAO, 90 GRAUS, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	6,34	6,34
TOTAL Material:					20,94	

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
00000246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	1,27544199	11,17	14,24
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,04606347	10,58	0,48
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	1,45401527	14,98	21,78
TOTAL Mão de Obra:					36,50	
VALOR SEM ENCARGOS:					57,50	
VALOR ENCARGOS (79.03%):					16,16	
VALOR COM ENCARGOS:					73,66	
VALOR BDI (27.48%):					20,24	
VALOR COM BDI:					93,90	

4.9.3. 91792 - (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015 (M)

Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
00043485	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,63623284	1,01	1,65
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,64516534	1,14	1,87
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,00893250	0,59	0,00
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,64516534	0,58	0,95
00043461	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,63623284	0,32	0,52
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,00893250	1,25	0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,64516534	0,01	0,01
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,64516534	1,86	3,06
TOTAL Encargos Complementares:					8,07	

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,00111100	14,51	0,01
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03326541	1,47	0,04

Construções Domíngos Lima LTDA
 CNPJ: 07.540.308/0001-79
 Inscrição Estadual: 12.221.633-0

Eltone Martins de Sousa
 Eng. Civil, CREA: 111.538.5941

487/18
 41 de 63



DOMINGOS CONSTRUÇÕES

R DO GAS, Nº 18 – Centro – JOSELANDIA - MA

Cep: 65.755-000

CNPJ Nº 07.540.308/0001-79



PROponente:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO - MA		
Objeto:	REVITALIZAÇÃO DO PARQUE DE VAQUEJADA PROTASIO JOSÉ MARINHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA.		
Endereço:	SEDE, MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA		
Base de Preços / Data Base:	SINAPT - 03/2023 - Maranhão - ORSE - 01/2023 - SICRO NOVO - 10/2022 - COM DESONERAÇÃO	ENCARGOS SOCIAIS:	79,03%
		BDI:	27,48%

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO

CODIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00009835	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	M	1,08823000	5,25	5,71
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,00111525	65,00	0,07
00003517	JOELHO PVC, SOLDAVEL, BB, 90 GRAUS, SEM ANEL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL SECUNDARIO	UN	0,85840000	1,70	1,45
00004350	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	UN	1,04286000	0,56	0,58
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,03580950	49,98	1,78
00003666	JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 40 X 40 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	UN	0,31160000	3,05	0,95
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	UN	0,02361869	44,11	1,04
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	0,50338920	0,90	0,40
00003897	LUVA SIMPLES, PVC, SOLDAVEL, DN 40 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	0,29240000	1,29	0,37
00003516	JOELHO PVC, SOLDAVEL, BB, 45 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	0,76910000	1,88	1,44
00014153	FITA METALIGA PERFURADA, L = "18" MM, ROLO DE 30 M, CARGA RECOMENDADA = "30" KGF	UN	0,00401100	45,45	0,18
TOTAL Material:					14,92

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	H	0,54811671	11,17	6,10
00006111	SERVENTE DE OBRAS	H	0,00747848	10,58	0,07
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	H	0,81924503	14,98	12,27
TOTAL Mão de Obra:					18,44
VALOR SEM ENCARGOS:					32,31
VALOR ENCARGOS (79.03%):					8,14
VALOR COM ENCARGOS:					40,45
VALOR BDI (27.48%):					11,12
VALOR COM BDI:					51,57

4.9.4. 91793 - (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES PARA, PRÉDIOS. AF_10/2015 (M)

Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043485	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	2,12443872	1,01	2,14
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,00607441	0,59	0,00
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	2,13051313	0,58	1,23
00043461	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	2,12443872	0,32	0,67
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,00607441	1,25	0,00
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	2,13051313	1,14	2,42
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	2,13051313	0,01	0,02
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	2,13051313	1,86	3,96
TOTAL Encargos Complementares:					18,44

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,00021050	14,51	0,00
00007097	TE SANITARIO, PVC, DN 50 X 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	0,07000000	6,05	0,42
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,06830650	1,47	0,10
00009838	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	M	1,05490000	8,67	9,14
00003526	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,42230000	2,47	3,51
00000296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	UN	6,05280000	1,62	9,80

Construções Gonçalves Lima LTDA
 CNPJ Nº 07.540.308/0001-79
 Inscrição Estadual: 12.221.683-0

Eltone Martins de Sousa
 Eng. Civil, CREA: 111.538.5941

498
 CA



DOMINGOS CONSTRUÇÕES

R DO GAS, Nº 18 – Centro – JOSELÂNDIA

Cep: 65.755-000

CNPJ Nº 07.540.308/0001-79



PROponente:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO - MA		
Objeto:	REVITALIZAÇÃO DO PARQUE DE VAQUEJADA PROTASIO JOSÉ MARINHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA.		
Endereço:	SEDE, MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA		
Base de Preços / Data Base:	SINAPI - 03/2023 - Maranhão - ORSE - 01/2023 - SICRO NOVO - 10/2022 - COM DESONERAÇÃO	Encargos Sociais:	79,03%
		BDI:	27,48%

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO

CODIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,15132000	18,21	2,75
00009837	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	0,00631500	11,38	0,07
00003875	LUVA SIMPLES, PVC, SOLDAVEL, DN 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,31970000	2,66	3,51
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,00075841	65,00	0,04
00004350	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	SINAPI	UN	0,02951080	0,56	0,01
00020083	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01451670	49,98	0,72
00000122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00963381	44,11	0,42
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	0,34232204	0,80	0,27
00003518	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 45 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,49910000	3,05	4,57
00014153	FITA METÁLICA PERFURADA, L = *18* MM, ROLO DE 30 M, CARGA RECOMENDADA = *30* KGF	SINAPI	UN	0,00017650	45,45	0,00
TOTAL Material:					35,39	

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
00006111	SINAPI	H	0,00508583	10,58	0,05	
00000246	SINAPI	H	0,75795701	11,17	8,46	
00002696	SINAPI	H	1,01479036	14,98	15,20	
TOTAL Mão de Obra:					23,71	
VALOR SEM ENCARGOS:					58,98	
VALOR ENCARGOS (79.03%):					10,43	
VALOR COM ENCARGOS:					69,41	
VALOR BDI (27.48%):					19,07	
VALOR COM BDI:					88,48	

4.9.5. 91795 - (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AÉREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF_10/2015 (M)

Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
00043485	SINAPI	H	1,26531384	1,01	1,27	
00043467	SINAPI	H	0,00085271	0,59	0,00	
00037371	SINAPI	H	1,26616655	0,58	0,73	
00043461	SINAPI	H	1,26531384	0,32	0,40	
00043491	SINAPI	H	0,00085271	1,25	0,00	
00037372	SINAPI	H	1,26616655	1,14	1,44	
00037373	SINAPI	H	1,26616655	0,01	0,01	
00037370	SINAPI	H	1,26616655	1,86	2,35	
TOTAL Encargos Complementares:					6,20	

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00043132	SINAPI	KG	0,00116150	14,51	0,01
00038383	SINAPI	UN	0,01893129	1,47	0,02
00007091	SINAPI	UN	0,10760000	12,89	1,38
00020078	SINAPI	UN	0,07773425	18,21	1,41
00003528	SINAPI	UN	0,09160000	7,37	0,67
00003670	SINAPI	UN	0,14050000	19,36	2,72

Construções Lima LTDA
CNPJ: 08/0001-79
Inscrição: 12.221.003-0

Eltone Martins de Sousa
Eng. Civil, CREA: 111.538.5941

505
43 de 63



DOMINGOS CONSTRUÇÕES

R DO GAS, Nº 18 – Centro – JOSELÂNDIA - MA

Cep: 65.755-000

CNPJ Nº 07.540.308/0001-79



PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO - MA		
OBJETO:	REVITALIZAÇÃO DO PARQUE DE VAQUEJADA PROTÁSIO JOSÉ MARINHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA.		
ENDEREÇO:	SEDE, MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA		
BASE DE PREÇOS / DATA BASE:	SINAPI - 03/2023 - Maranhão - ORSE - 01/2023 - SICRO NOVO - 10/2022 - COM DESONERAÇÃO	ENCARGOS SOCIAIS:	79,03%
		BDI:	27,48%

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO

QUANTIDADE	DESCRIÇÃO	UNID	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003899	LUVA SIMPLES, PVC, SOLDÁVEL, DN 100 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	0,46410000	5,28	2,45
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,00010646	65,00	0,00
00004350	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	SINAPI	UN	0,09404010	0,56	0,05
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01856400	49,98	0,92
00001966	CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	0,21220000	18,80	3,98
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	SINAPI	UN	0,01137045	44,11	0,50
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	0,04805452	0,80	0,03
00000301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	1,35190000	2,87	3,87
00009836	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,08974500	12,01	13,08
00014153	FITA METALICA PERFURADA, L = "18" MM, ROLO DE 30 M, CARGA RECOMENDADA = "30" KG	SINAPI	UN	0,00061950	45,45	0,02
TOTAL Material:						31,11

Mão de Obra	DESCRICO	UNID	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,00071391	10,58	0,00
00000246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,43954175	11,17	4,90
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,61630492	14,98	9,23
TOTAL Mão de Obra:						14,13
VALOR SEM ENCARGOS:						45,17
VALOR ENCARGOS (79.03%):						6,27
VALOR COM ENCARGOS:						51,44
VALOR BDI (27.48%):						14,14
VALOR COM BDI:						65,58

4.9.6. 98052 - TANQUE SÉPTICO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,10 M, ALTURA INTERNA = 2,50 M, VOLUME ÚTIL: 2138,2 L (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF. 12/2020_PA (UN)

Encargos Complementares	DESCRICO	UNID	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,14079900	0,49	0,55
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,71092002	0,82	1,40
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	3,92540809	0,59	2,31
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	11,14471861	0,58	6,46
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,14079900	1,34	1,52
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	4,36759149	0,84	3,66
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	3,92540809	1,25	4,90
00043484	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,71092002	0,01	0,01
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	11,14471861	1,14	12,70
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	4,36759149	1,17	5,11
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	11,14471861	0,01	0,11
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	11,14471861	1,86	20,72
TOTAL Encargos Complementares:						59,45

Equipamento	DESCRICO	UNID	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00014618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE "1600" W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	SINAPI	UN	0,00001753	1.655,05	0,02
00036531	RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4 X 4, POTENCIA LIQUIDA 88 HP, PESO OPERACIONAL MINIMO DE 6674 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROSCAVADEIRA MINIMA DE 0,26 M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 4,37 M	SINAPI	UN	0,00010219	482.012,16	49,25

Construções Domingos Lima LTDA
CNPJ 07.540.308/0001-79
Insc. Est. Maranhão: 12.221.003-0

Eltone Martins de Sousa
Eng. Civil, CREA: 111.538.5941

8/15



DOMINGOS CONSTRUÇÕES
R DO GAS, Nº 18 – Centro – JOSELANDIA - MA
Cep: 65.755-000
CNPJ Nº 07.540.308/0001-79



PROponente:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO - MA		
Objeto:	REVITALIZAÇÃO DO PARQUE DE VAQUEJADA PROTASIO JOSE MARINHO NA SEDE DO MUNICIPIO DE SÍTIO NOVO - MA.		
Endereço:	SEDE, MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA		
Base de Preços / Data Base:	SINAPI - 03/2023 - Maranhão - ORSE - 01/2023 - SICRO NOVO - 10/2022 - COM DESONERAÇÃO	ENCARGOS SOCIAIS:	79,03%
		BDI:	27,48%

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO

Quantidade	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00036397	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00001516	23.450,84	0,38
00013458	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	SINAPI	UN	0,00000202	14.076,39	0,02
00010535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00001438	5.765,00	0,08
00013896	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	SINAPI	UN	0,00030242	3.516,58	1,06
TOTAL Equipamento:						59,78

Quantidade	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	0,54199329	0,77	0,41
TOTAL Especiais:						0,41

Quantidade	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D - 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D - 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,04355940	14,51	0,63
00020247	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	SINAPI	KG	0,06743088	17,85	1,20
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	SINAPI	L	3,19191917	5,56	17,74
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,06736645	77,39	5,21
00012551	ANEL EM CONCRETO ARMADO, LISO, PARA POCOS DE VISITA, POCOS DE INSPECAO, FOSSAS SEPTICAS E SUMIDOUROS, SEM FUNDO, DIAMETRO INTERNO DE 1,20 M E ALTURA DE 0,50 M	SINAPI	UN	5,00000000	272,33	1.361,65
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,40031640	9,39	3,75
00004222	GASOLINA COMUM	SINAPI	L	0,01138152	4,84	0,05
00005073	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4 X 11)	SINAPI	KG	0,05189184	16,43	0,85
00001358	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 17 MM	SINAPI	M2	0,66706200	49,41	32,95
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	4,90653149	0,18	0,88
00043677	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 20 MM	SINAPI	M2	0,48839957	61,30	29,81
00004720	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,16929000	89,35	15,12
00039014	FIBRA DE ACO PARA REFORCO DO CONCRETO, SOLTA, TIPO A-I, FATOR DE FORMA *50* L / D, COMPRIMENTO DE *30* MM E RESISTENCIA A TRACAO DO ACO MAIOR 1000 MPA	SINAPI	KG	0,09240000	10,18	0,94
00043682	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 6 MM	SINAPI	M2	0,13905329	18,79	2,61
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,13224917	65,00	8,59
00002892	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,00630982	7,04	0,04
00043059	ACO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	1,86434257	7,26	13,53
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	67,04145733	0,80	53,63
TOTAL Material:						1.549,18

Quantidade	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00004234	OPERADOR DE ESCAVADEIRA	SINAPI	H	0,99061050	16,49	16,33
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	3,31938231	14,98	49,72
00006117	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	SINAPI	H	0,15813376	11,17	1,76
00006114	AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,04679489	10,58	0,49
00000378	ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,28712426	14,98	4,30
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	3,28644094	10,58	34,77
00004230	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS (TERRAPLANAGEM)	SINAPI	H	0,17525661	14,98	2,62
00037666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR	SINAPI	H	0,25150018	14,98	3,76
00001214	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,79065313	14,98	11,84
TOTAL Mão de Obra:						125,59
VALOR SEM ENCARGOS:						1.729,97

Construções Domingos Lima LTDA
CNPJ Nº 07.540.308/0001-79
Rua do Gas, nº 18 - Centro - Josélandia - MA

Eltone Martins de Sousa
Eng. Civil, CREA 111.538.5941



DOMINGOS CONSTRUÇÕES

R DO GAS, Nº 18 – Centro – JOSELANDIA - MA

Cep: 65.755-000

CNPJ Nº 07.540.308/0001-79



PROponente:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO - MA		
Objeto:	REVITALIZAÇÃO DO PARQUE DE VAQUEJADA PROTÁSIO JOSÉ MARINHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA.		
Endereço:	SEDE, MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA		
Base de Preços:	SINAPI - 03/2023 - Maranhão - ORSE - 01/2023 - SICRO NOVO - 10/2022 -	ENCARGOS SOCIAIS:	79,03%
Data Base:	COM DESONERAÇÃO	BDI:	27,48%

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO

VALOR ENCARGOS (79.03%):	55,40
VALOR COM ENCARGOS:	1.785,37
VALOR BDI (27.48%):	490,62
VALOR COM BDI:	2.275,99

4.10.1. 86947 - BANCADA MÁRMORE BRANCO, 60 X 60 CM, INCLUSO CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA 35 X 60 CM, VÁLVULA, SIFÃO TIPO GARRAFA E ENGATE FLEXÍVEL 40 CM EM METAL CROMADO E APARELHO MISTURADOR DE MESA, PADRÃO MÉDIO - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043485 EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,21570000	1,01	1,22
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	5,61320000	1,14	6,39
00043467 FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,63080000	0,59	0,96
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	5,61320000	0,58	3,25
00043465 FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	2,76670000	0,84	2,32
00043489 EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	2,76670000	1,17	3,23
00043461 FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,21570000	0,32	0,38
00043491 EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,63080000	1,25	2,03
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	5,61320000	0,01	0,05
00037370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	5,61320000	1,86	10,44
TOTAL Encargos Complementares:					30,27

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011692 BANCADA/ BANCA/ BALCAO/ TAMPO EM MARMORE BRANCO COMUM, POLIDO, LISO, ACABAMENTO RETO, E= *3* CM (SEM FUIROS)	SINAPI	M2	0,37700000	487,63	183,83
00004823 MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	SINAPI	KG	0,91150000	32,89	29,97
00006136 SIFAO EM METAL CROMADO PARA PIA OU LAVATORIO, 1 X 1.1/2 "	SINAPI	UN	1,00000000	162,37	162,37
00011769 MISTURADOR DE METAL CROMADO, DE MESA/BANCADA, COM BICA BAIXA, PARA LAVATORIO (REF 1875)	SINAPI	UN	1,00000000	338,80	338,80
00003146 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,18520000	2,77	0,45
00007588 BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	6,00000000	0,50	3,00
00037588 VALVULA DE ESCOAMENTO PARA TANQUE, EM METAL CROMADO, 1.1/2 ", SEM LADRAO, COM TAMPAO PLASTICO	SINAPI	UN	1,00000000	51,07	51,07
00020269 LAVATORIO / CUBA DE EMBUTIR, OVAL, DE LOUCA BRANCA, SEM LADRAO, DIMENSÕES *50 X 35* CM (L X C)	SINAPI	UN	1,00000000	75,30	75,30
00037590 SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 30 CM, CAPACIDADE MINIMA 60 KG, BRANCO	SINAPI	UN	2,00000000	17,95	35,90
00037329 REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,01540000	107,36	1,65
00011684 ENGATE / RABICHO FLEXIVEL INOX 1/2 " X 40 CM	SINAPI	UN	2,00000000	40,75	81,50
TOTAL Material:					963,84

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004755 MARMORISTA / GRANITEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	2,30102651	14,98	34,46
00006111 SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	1,36534284	10,58	14,44
00002696 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	1,01444634	14,98	15,19
TOTAL Mão de Obra:					64,09

VALOR SEM ENCARGOS:	1.029,83
VALOR ENCARGOS (79.03%):	28,31
VALOR COM ENCARGOS:	1.058,14
VALOR BDI (27.48%):	290,78
VALOR COM BDI:	1.348,92

4.10.2. 86931 - VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Construções Domingos Lima LTDA
CNPJ Nº 07.540.308/0001-79
Insc. Est. Nº 13.221.633-0

Eltone Martins de Sousa
Eng. Civil, CREA: 111.538.5941



DOMINGOS CONSTRUÇÕES

R DO GAS, Nº 18 – Centro – JOSELÂNDIA – MA

Cep: 65.755-000

CNPJ Nº 07.540.308/0001-79



PROponente:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO - MA		
Objeto:	REVITALIZAÇÃO DO PARQUE DE VAQUEJADA PROTASIO JOSÉ MARINHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA.		
Endereço:	SEDE, MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA		
Base de Preços / Data Base:	SINAPI - 03/2023 - Maranhão - ORSE - 01/2023 - SICRO NOVO - 10/2022 - COM DESONERAÇÃO	Encargos Sociais:	79,03%
		BDI:	27,48%

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO

Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
00043485	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,93160000	1,01	0,94
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,41810000	1,14	1,61
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,48650000	0,59	0,28
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,41810000	0,58	0,82
00043461	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,93160000	0,32	0,29
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,48650000	1,25	0,60
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,41810000	0,01	0,01
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,41810000	1,86	2,63
TOTAL Encargos Complementares:					7,18	

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
00004384	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	SINAPI	UN	2,00000000	19,66	39,32
00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,02100000	2,77	0,05
00010422	BACIA SANITARIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, SIFAO APARENTE, DE LOUCA BRANCA (SEM ASSENTO)	SINAPI	UN	1,00000000	299,20	299,20
00006138	ANEL DE VEDACAO, PVC FLEXIVEL, 100 MM, PARA SAIDA DE BACIA / VASO SANITARIO	SINAPI	UN	1,00000000	10,17	10,17
00037329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,08810000	107,36	9,45
00011681	ENGATE/RABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2" X 40 CM	SINAPI	UN	1,00000000	5,62	5,62
TOTAL Material:					363,61	

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,40730886	10,58	4,30
00002896	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,77737783	14,98	11,64
TOTAL Mão de Obra:					15,94	

VALOR SEM ENCARGOS:	379,91
VALOR ENCARGOS (79.03%):	7,05
VALOR COM ENCARGOS:	386,96
VALOR BDI (27.48%):	106,34
VALOR COM BDI:	493,30

4.10.3. 95544 - Mictorio coletivo aco inox (aisi 304), e = 0,8 mm, de *100 x 40 x 30* cm (c x a x p) (UN)

Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
00043485	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,31620000	1,01	0,31
00043461	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,31620000	0,32	0,10
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,09960000	1,25	0,12
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,41580000	0,01	0,00
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,41580000	1,86	0,77
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,41580000	1,14	0,47
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,09960000	0,59	0,05
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,41580000	0,58	0,24
TOTAL Encargos Complementares:					2,08	

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
00011703	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA	SINAPI	UN	1,00000000	56,99	56,99
TOTAL Material:					56,99	

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
-------------	-------	------	--------------	----------------	-------

Construções Domingos Lima LTDA
CNPJ: 07.540.308/0001-79
Insc. Est. MA: 12.221.653-0

Eltone Martins de Sousa
Eng. Civil, CREA: 111.538.5941

597



DOMINGOS CONSTRUÇÕES

R DO GAS, Nº 18 – Centro – JOSELANDIA - MA

Cep: 65.755-000

CNPJ Nº 07.540.308/0001-79



PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO - MA		
OBJETO:	REVITALIZAÇÃO DO PARQUE DE VAQUEJADA PROTASIO JOSÉ MARINHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA.		
ENDEREÇO:	SEDE, MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA		
BASE DE PREÇOS / DATA BASE:	SINAPI - 03/2023 - Maranhão - ORSE - 01/2023 - SICRO NOVO - 10/2022 - COM DESONERAÇÃO	ENCARGOS SOCIAIS:	79,03%
		BDI:	27,48%

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO

0006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,08338738	10,58	0,88
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,26385452	14,98	3,95
TOTAL Mão de Obra:						4,83
VALOR SEM ENCARGOS:						61,77
VALOR ENCARGOS (79.03%):						2,14
VALOR COM ENCARGOS:						63,91
VALOR BDI (27.48%):						17,56
VALOR COM BDI:						81,47

4.10.4. 95544 - PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043485 EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,31620000	1,01	0,31
00043461 FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,31620000	0,32	0,10
00043491 EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,09960000	1,25	0,12
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,41580000	0,01	0,00
00037370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,41580000	1,86	0,77
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,41580000	1,14	0,47
00043487 FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,09960000	0,59	0,05
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,41580000	0,58	0,24
TOTAL Encargos Complementares:					2,08

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011703 PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA	SINAPI	UN	1,00000000	56,99	56,99
TOTAL Material:					56,99

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0006111 SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,08338738	10,58	0,88	
00002696 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,26385452	14,98	3,95	
TOTAL Mão de Obra:						4,83
VALOR SEM ENCARGOS:						61,77
VALOR ENCARGOS (79.03%):						2,14
VALOR COM ENCARGOS:						63,91
VALOR BDI (27.48%):						17,56
VALOR COM BDI:						81,47

4.10.5. 95543 - PORTA TOALHA BANHO EM METAL CROMADO, TIPO BARRA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043485 EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,63230000	1,01	0,63
00043461 FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,63230000	0,32	0,20
00043491 EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,19920000	1,25	0,24
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,83150000	0,01	0,00
00037370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,83150000	1,86	1,54
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,83150000	1,14	0,94
00043467 FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,19920000	0,59	0,11
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,83150000	0,58	0,48
TOTAL Encargos Complementares:					4,14

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	-------	------	-------------	----------------	-------

Construção Domingos Lima LTDA
 CNPJ 07.540.308/0001-79
 Rua ... 12.221.833-0

Eltone Martins de Sousa
 Eng. Civil, CREA: 111.538.5941

PSS



DOMINGOS CONSTRUÇÕES

R DO GAS, Nº 18 – Centro – JOSELANDIA

Cep: 65.755-000

CNPJ Nº 07.540.308/0001-79



PROponente:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO - MA		
Objeto:	REVITALIZAÇÃO DO PARQUE DE VAQUEJADA PROTÁSIO JOSÉ MARINHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA.		
Endereço:	SEDE, MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA		
Base de Preços / Data Base:	SINAPI - 03/2023 - Maranhão - ORSE - 01/2023 - SICRO NOVO - 10/2022 - COM DESONERAÇÃO	ENCARGOS SOCIAIS:	79,03%
		BDI:	27,48%

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00021102	PORTA TOALHA BANHO EM METAL CROMADO, TIPO BARRA	SINAPI UN	1,00000000	67,80	67,80
TOTAL Material:					67,80
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI H	0,16677477	10,58	1,76
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI H	0,52762559	14,98	7,90
TOTAL Mão de Obra:					9,66
VALOR SEM ENCARGOS:					77,37
VALOR ENCARGOS (79.03%):					4,27
VALOR COM ENCARGOS:					81,64
VALOR BDI (27.48%):					22,43
VALOR COM BDI:					104,07

4.10.6. 95547 - SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00043485	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI H	0,31620000	1,01	0,31
00043461	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI H	0,31620000	0,32	0,10
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI H	0,09960000	1,25	0,12
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI H	0,41580000	0,01	0,00
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI H	0,41580000	1,86	0,77
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI H	0,41580000	1,14	0,47
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI H	0,09960000	0,59	0,05
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI H	0,41580000	0,58	0,24
TOTAL Encargos Complementares:					2,08
Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00011758	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML	SINAPI UN	1,00000000	65,36	65,36
TOTAL Material:					65,36
Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI H	0,08338738	10,58	0,88
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI H	0,26385452	14,98	3,95
TOTAL Mão de Obra:					4,83
VALOR SEM ENCARGOS:					70,14
VALOR ENCARGOS (79.03%):					2,14
VALOR COM ENCARGOS:					72,28
VALOR BDI (27.48%):					19,86
VALOR COM BDI:					92,14

4.10.7. 95471 - VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00043485	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI H	1,15400000	1,01	1,16
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI H	1,71050000	1,14	1,94
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI H	0,55650000	0,59	0,32
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI H	1,71050000	0,58	0,99
00043461	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI H	1,15400000	0,32	0,36
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI H	0,55650000	1,25	0,69
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI H	1,71050000	0,01	0,01

Construção Domingos Lima LTDA
CNPJ 07.540.308/0001-79
Insc. Est. 12.221.003-0

Eltone Martins de Sousa
Eng. Civil, CREA: 111.538.5941

568
49 de 63



DOMINGOS CONSTRUÇÕES

R DO GAS, Nº 18 – Centro – JOSELÂNDIA – MA

Cep: 65.755-000

CNPJ Nº 07.540.308/0001-79



PROPOSTANTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO - MA		
OBJETO:	REVITALIZAÇÃO DO PARQUE DE VAQUEJADA PROTÁSIO JOSÉ MARINHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA.		
ENDEREÇO:	SEDE, MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA		
BASE DE PREÇOS / DATA BASE:	SINAPI - 03/2023 - Maranhão - ORSE - 01/2023 - SICRO NOVO - 10/2022 - COM DESONERAÇÃO	ENCARGOS SOCIAIS:	79,03%
		BDI:	27,48%

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,71050000	1,86	3,18
TOTAL Encargos Complementares:					8,69	
00004384	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITÁRIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	SINAPI	UN	2,00000000	19,66	39,32
00006138	ANEL DE VEDAÇÃO, PVC FLEXÍVEL, 100 MM, PARA SAÍDA DE BACIA / VASO SANITÁRIO	SINAPI	UN	1,00000000	10,17	10,17
00037329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,08810000	107,36	9,45
00036520	BACIA SANITÁRIA (VASO) CONVENCIONAL PARA PCD, SEM FURO FRONTAL, DE LOUCA BRANCA (SEM ASSENTO)	SINAPI	UN	1,00000000	503,57	503,57
TOTAL Material:					562,51	
Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
00006111	SERVEnte DE OBRAS	SINAPI	H	0,46591446	10,58	4,92
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,96296052	14,98	14,42
TOTAL Mão de Obra:					19,34	
VALOR SEM ENCARGOS:					582,00	
VALOR ENCARGOS (79.03%):					8,54	
VALOR COM ENCARGOS:					590,54	
VALOR BDI (27.48%):					162,28	
VALOR COM BDI:					752,82	

4.10.8. 100872 - BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMÍNIO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
00043485	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,94850000	1,01	0,95
00043461	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,94850000	0,32	0,30
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,29880000	1,25	0,37
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,24730000	0,01	0,01
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,24730000	1,86	2,31
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,24730000	1,14	1,42
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,29880000	0,59	0,17
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,24730000	0,58	0,72
TOTAL Encargos Complementares:					6,25	
Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
00004351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITÁRIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	SINAPI	UN	6,00000000	14,57	87,42
00036080	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMÍNIO, COMPRIMENTO 80 CM, DIÂMETRO MÍNIMO 3 CM	SINAPI	UN	1,00000000	171,91	171,91
TOTAL Material:					259,33	
Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
00006111	SERVEnte DE OBRAS	SINAPI	H	0,25016215	10,58	2,64
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,79148012	14,98	11,85
TOTAL Mão de Obra:					14,49	
VALOR SEM ENCARGOS:					273,69	
VALOR ENCARGOS (79.03%):					6,41	
VALOR COM ENCARGOS:					280,10	
VALOR BDI (27.48%):					76,97	
VALOR COM BDI:					357,07	

4.10.9. 100864 - BARRA DE APOIO EM "L", EM AÇO INÓX POLIDO 80 X 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Construção Domingos Lima LTDA
CNPJ Nº 07.540.308/0001-79
Ins. Estadual: 12.221.683-0

Eltone Martins de Sousa
Eng. Civil, CREA: 111.538.5941



DOMINGOS CONSTRUÇÕES

R DO GAS, Nº 18 – Centro – JOSELÂNDIA

Cep: 65.755-000

CNPJ Nº 07.540.308/0001-79



PROPOSTANTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO - MA		
OBJETO:	REVITALIZAÇÃO DO PARQUE DE VAQUEJADA PROTÁSIO JOSÉ MARINHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA.		
ENDEREÇO:	SEDE, MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA		
BASE DE PREÇOS / DATA BASE:	SINAPI - 03/2023 - Maranhão - ORSE - 01/2023 - SICRO NOVO - 10/2022 - COM DESONERAÇÃO	ENCARGOS SOCIAIS:	79,03%
		BDI:	27,48%

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO

Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00043485	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,42280000	1,01	1,43
00043461	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,42280000	0,32	0,45
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,44830000	1,25	0,56
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,87110000	0,01	0,01
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,87110000	1,86	3,48
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,87110000	1,14	2,13
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,44830000	0,59	0,26
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,87110000	0,58	1,08
TOTAL Encargos Complementares:					9,40	
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00036209	BARRA DE APOIO EM "L", EM ACO INOX POLIDO 80 X 80 CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	SINAPI	UN	1,00000000	402,02	402,02
00004351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	SINAPI	UN	9,00000000	14,57	131,13
TOTAL Material:					533,15	
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,37532695	10,58	3,97
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	1,18726190	14,98	17,78
TOTAL Mão de Obra:					21,75	
VALOR SEM ENCARGOS:					554,70	
VALOR ENCARGOS (79.03%):					9,62	
VALOR COM ENCARGOS:					564,32	
VALOR BDI (27.48%):					155,08	
VALOR COM BDI:					719,40	

4.11.1. 88497 - APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 (M2)

Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,11400000	1,25	0,14
00043490	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,31200000	1,68	0,52
00043466	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,31200000	1,68	0,52
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,42600000	0,01	0,00
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,42600000	1,86	0,79
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,42600000	1,14	0,48
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,11400000	0,59	0,06
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,42600000	0,58	0,24
TOTAL Encargos Complementares:					2,75	
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00003767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	SINAPI	UN	0,10000000	0,82	0,08
00043626	MASSA CORRIDA PARA SUPERFICIES DE AMBIENTES INTERNOS	SINAPI	KG	1,55502000	2,42	3,76
TOTAL Material:					3,84	
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004783	PINTOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,25948612	14,98	3,88
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,09544339	10,58	1,00
TOTAL Mão de Obra:					4,88	

Construção Domingos Lima LTDA
CNPJ: 07.540.308/0001-79
Insc. Estadual: 12.221.683-0

Eltone Martins de Sousa
Eng. Civil, CREA: 111.538.5941

785



DOMINGOS CONSTRUÇÕES

R DO GAS, Nº 18 – Centro – JOSELÂNDIA - MA

Cep: 65.755-000

CNPJ Nº 07.540.308/0001-79



PROPOSTANTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO - MA		
OBJETO:	REVITALIZAÇÃO DO PARQUE DE VAQUEJADA PROTÁSIO JOSÉ MARINHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA.		
ENDEREÇO:	SEDE, MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA		
BASE DE PREÇOS:	SINAPI - 03/2023 - Maranhão - ORSE - 01/2023 - SICRO NOVO - 10/2022 -	ENCARGOS SOCIAIS:	79,03%
DATA BASE:	COM DESONERAÇÃO	BDI:	27,48%

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO

VALOR SEM ENCARGOS:	9,35
VALOR ENCARGOS (79.03%):	2,16
VALOR COM ENCARGOS:	11,51
VALOR BDI (27.48%):	3,16
VALOR COM BDI:	14,67

4.11.2. 88489 - APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 (M2)

Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043491 EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,06900000	1,25	0,08
00043490 EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,18700000	1,68	0,31
00043466 FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,18700000	1,68	0,31
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,25600000	0,01	0,00
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,25600000	1,86	0,47
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,25600000	1,14	0,29
00043467 FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,06900000	0,59	0,04
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,25600000	0,58	0,14
TOTAL Encargos Complementares:					1,84
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007356 TINTA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	L	0,33000000	23,20	7,65
TOTAL Material:					7,65
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004783 PINTOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,15552533	14,98	2,32
00008111 SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,05778936	10,58	0,61
TOTAL Mão de Obra:					2,93
VALOR SEM ENCARGOS:					10,95
VALOR ENCARGOS (79.03%):					1,30
VALOR COM ENCARGOS:					12,25
VALOR BDI (27.48%):					3,37
VALOR COM BDI:					15,62

5.1.1. 100330 - RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, COM ATÉ DUAS ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019 (M2)

Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043459 FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,18300000	0,49	0,08
00043488 EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,01770000	0,82	0,01
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,48570000	1,14	0,55
00043467 FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,28500000	0,59	0,16
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,48570000	0,56	0,28
00043483 EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,18300000	1,34	0,24
00043491 EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,28500000	1,25	0,35
00043464 FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,01770000	0,01	0,00
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,48570000	0,01	0,00
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,48570000	1,86	0,90
TOTAL Encargos Complementares:					2,57
Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

465

A



DOMINGOS CONSTRUÇÕES

R DO GAS, Nº 18 – Centro – JOSELANDIA, MA

Cep: 65.755-000

CNPJ Nº 07.540.308/0001-79



PROponente:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO - MA		Rubrica:
Objeto:	REVITALIZAÇÃO DO PARQUE DE VAQUEJADA PROTÁSIO JOSÉ MARINHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA.		
Endereço:	SEDE, MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA		
Base de Preços / Data Base:	SINAPI - 03/2023 - Maranhão - ORSE - 01/2023 - SICRO NOVO - 10/2022 - COM DESONERAÇÃO	ENCARGOS SOCIAIS:	79,03%
		BDI:	27,48%

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
00036487	QUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV	SINAPI	UN	0,0000170	5,036,03	0,00
TOTAL Equipamento:					0,00	
Especiais	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	0,00577200	0,77	0,00
TOTAL Especiais:					0,00	
Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
00007173	TELHA DE BARRO / CERAMICA, NAO ESMALTADA, TIPO COLONIAL, CANAL, PLAN, PAULISTA, COMPRIMENTO DE *44 A 50* CM, RENDIMENTO DE COBERTURA DE *26* TELHAS/M2	SINAPI	MIL	0,00550000	819,00	4,50
TOTAL Material:					4,50	
Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
00012869	TELHADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,15169201	14,98	2,27
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,23860848	10,58	2,52
00004253	OPERADOR DE QUINCHO OU QUINCHEIRO	SINAPI	H	0,01474534	14,98	0,22
TOTAL Mão de Obra:					5,01	
VALOR SEM ENCARGOS:					9,92	
VALOR ENCARGOS (79.03%):					2,20	
VALOR COM ENCARGOS:					12,12	
VALOR BDI (27.48%):					3,33	
VALOR COM BDI:					15,45	

5.1.2. 92541 - TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 (M2)

Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,80200000	0,49	0,39
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,09830000	0,82	0,08
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,90030000	1,14	1,02
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,90030000	0,58	0,52
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,80200000	1,34	1,07
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,09830000	0,01	0,00
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,90030000	0,01	0,00
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,90030000	1,86	1,67
TOTAL Encargos Complementares:					4,75	
Equipamento	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
00036487	QUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV	SINAPI	UN	0,00000950	5,036,03	0,04
TOTAL Equipamento:					0,04	
Especiais	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	0,03213600	0,77	0,02
TOTAL Especiais:					0,02	
Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
00020247	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	SINAPI	KG	0,07000000	17,85	1,24
00004425	VIGA NAO APARELHADA *6 X 12* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,73500000	24,77	18,20
00004430	CAIBRO NAO APARELHADO *5 X 6* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	2,33600000	11,71	27,35
00039027	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 19 X 38 (3 1/4 X 9)	SINAPI	KG	0,05000000	16,10	0,80
00004408	RIPA NAO APARELHADA, *1,5 X 5* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	2,57300000	2,23	5,73
00040568	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 22 X 48 (4 1/4 X 5)	SINAPI	KG	0,03000000	16,24	0,48
TOTAL Material:					53,80	
Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	

Construções Gonçalves Lima LTDA
CNPJ nº 07.540.308/0001-79
Insc. Estadual: 12.221.683-0

Eltone Martins de Sousa
Eng. Civil, CREA: 111.538.5941



DOMINGOS CONSTRUÇÕES

R DO GAS, Nº 18 – Centro – JOSELÂNDIA - MA

Cep: 65.755-000

CNPJ Nº 07.540.308/0001-79



PROponente:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO - MA		Rubrica:
Objeto:	REVITALIZAÇÃO DO PARQUE DE VAQUEJADA PROTASIO JOSÉ MARINHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA.		
Endereço:	SEDE, MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA		
Base de Preços / Data Base:	SINAPI - 03/2023 - Maranhão - ORSE - 01/2023 - SICRO NOVO - 10/2022 - COM DESONERAÇÃO	ENCARGOS SOCIAIS:	79,03%
		BDI:	27,48%

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO

Quantidade	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,33156723	14,98	4,96
00006117	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	SINAPI	H	0,33433789	11,17	3,73
00004253	OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHEIRO	SINAPI	H	0,08189082	14,98	1,22
TOTAL Mão de Obra:						9,91
VALOR SEM ENCARGOS:						64,18
VALOR ENCARGOS (79.03%):						4,36
VALOR COM ENCARGOS:						68,54
VALOR BDI (27.48%):						18,83
VALOR COM BDI:						87,37

5.1.3. 94445 - TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO PLAN, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 (M2)

Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00043459 FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,13300000	0,49	0,06
00043488 EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,08880000	0,82	0,07
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,62080000	1,14	0,70
00043467 FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,39900000	0,59	0,23
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,62080000	0,58	0,36
00043483 EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,13300000	1,34	0,17
00043491 EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,39900000	1,25	0,49
00043464 FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,08880000	0,01	0,00
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,62080000	0,01	0,00
00037370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,62080000	1,86	1,15
TOTAL Encargos Complementares:					3,23
Equipamento	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00036487 GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV	SINAPI	UN	0,00000858	5.036,03	0,04
TOTAL Equipamento:					0,04
Especiais	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00002705 ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	0,02901600	0,77	0,02
TOTAL Especiais:					0,02
Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00007173 TELHA DE BARRO / CERAMICA, NAO ESMALTADA, TIPO COLONIAL, CANAL, PLAN, PAULISTA, COMPRIMENTO DE '44 A 50' CM, RENDIMENTO DE COBERTURA DE '26' TELHAS/M2	SINAPI	MIL	0,02750000	819,00	22,52
TOTAL Material:					22,52
Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00012869 TELHADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,11024610	14,98	1,65
00006111 SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,33405187	10,56	3,53
00004253 OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHEIRO	SINAPI	H	0,07397664	14,98	1,10
TOTAL Mão de Obra:					6,28
VALOR SEM ENCARGOS:					29,35
VALOR ENCARGOS (79.03%):					2,78
VALOR COM ENCARGOS:					32,13
VALOR BDI (27.48%):					8,83
VALOR COM BDI:					40,96

5.2.1. 113297 - Quadro Geral - QDG-1, em policarbonato c/proteção UV, com barramento para 350A, sem disjuntores (un)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
----------	-------	------	--------------	----------------	-------

Construções Domingos Lima LTDA
CNPJ: 07.540.308/0001-79
Insc. no Estado: 12.221.683-0

Eltone Martins de Sousa
Eng. Civil, CREA: 111.538.5941



DOMINGOS CONSTRUÇÕES

R DO GAS, Nº 18 – Centro – JOSELANDIA - MA

Cep: 65.755-000

CNPJ Nº 07.540.308/0001-79



PROPOSTANTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO - MA		
OBJETO:	REVITALIZAÇÃO DO PARQUE DE VAQUEJADA PROTASIO JOSE MARINHO NA SEDE DO MUNICIPIO DE SÍTIO NOVO - MA.		
ENDEREÇO:	SEDE, MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA		
BASE DE PREÇOS:	SINAPI - 03/2023 - Maranhão - ORSE - 01/2023 - SICRO NOVO - 10/2022 -	ENCARGOS SOCIAIS:	79,03%
DATA BASE:	COM DESONERAÇÃO	BDI:	27,48%

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO

113297	Quadro Geral - ODG-1, em policarbonato c/proteção UV, com barramento para 350A, sem disjuntores	ORSE	un	1,00000000	4.189,50	4.189,50
TOTAL Material:						4.189,50
VALOR SEM ENCARGOS:						4.189,50
VALOR ENCARGOS:						0,00
VALOR COM ENCARGOS:						4.189,50
VALOR BDI (27,48%):						1.151,27
VALOR COM BDI:						5.340,77

5.3.1. 88489 - APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 (M2)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043491 EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,06900000	1,25	0,08
00043490 EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,18700000	1,68	0,31
00043466 FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,18700000	1,68	0,31
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,25600000	0,01	0,00
00037370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,25800000	1,86	0,47
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,25600000	1,14	0,29
00043467 FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,08900000	0,59	0,04
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,25600000	0,58	0,14
TOTAL Encargos Complementares:					1,84
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007356 TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	L	0,33000000	23,20	7,65
TOTAL Material:					7,65
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004783 PINTOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,15552533	14,98	2,32
00008111 SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,05776836	10,58	0,61
TOTAL Mão de Obra:					2,93
VALOR SEM ENCARGOS:					10,95
VALOR ENCARGOS (79,03%):					1,30
VALOR COM ENCARGOS:					12,25
VALOR BDI (27,48%):					3,37
VALOR COM BDI:					15,62

5.3.2. 102209 - PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 1 DEMÃO. AF_01/2021 (M2)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043490 EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,19030000	1,68	0,31
00043466 FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,19030000	1,68	0,31
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,19030000	0,01	0,00
00037370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,19030000	1,86	0,35
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,19030000	1,14	0,21
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,19030000	0,58	0,11
TOTAL Encargos Complementares:					1,29
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007311 TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO	SINAPI	L	0,07020000	33,11	2,32
00005318 DILUENTE AGUARRAS	SINAPI	L	0,00700000	19,16	0,13
TOTAL Material:					2,45

Construções Gonçalves Lima LTDA
CNPJ Nº 07.540.308/0001-79
Insc. Estadual: 12.221.683-0

Eltone Martins de Sousa
Eng. Civil, CREA: 111.538.5941

62 / 18
55 de 63



DOMINGOS CONSTRUÇÕES

R DO GAS, Nº 18 – Centro – JOSELANDIA – MA

Cep: 65.755-000

CNPJ Nº 07.540.308/0001-79



PROponente:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO - MA		
Objeto:	REVITALIZAÇÃO DO PARQUE DE VAQUEJADA PROTÁSIO JOSÉ MARINHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA.		
Endereço:	SEDE, MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA		
Base de Preços /	SINAPI - 03/2023 - Maranhão - ORSE - 01/2023 - SICRO NOVO - 10/2022 -	ENCARGOS SOCIAIS:	79,03%
Data Base:	COM DESONERAÇÃO	BDI:	27,48%

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
00004783	PINTOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,15826990	14,98	2,37
TOTAL Mão de Obra:					2,37	
VALOR SEM ENCARGOS:					5,09	
VALOR ENCARGOS (79.03%):					1,05	
VALOR COM ENCARGOS:					6,14	
VALOR BDI (27.48%):					1,69	
VALOR COM BDI:					7,83	

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
INS-98074757	CISTERNA EM ALVENARIA DE TIJOLOS COMPLETA INCLUSIVE TAMPA DE CONCRETO	PRÓPRIA	UN	1,00000000	5.805,48	5.805,48
TOTAL Material:					5.805,48	
Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,40950000	14,98	6,13
00006111	SERVEnte DE OBRAS	SINAPI	H	0,40950000	10,58	4,33
TOTAL Mão de Obra:					10,46	
VALOR SEM ENCARGOS:					5.811,33	
VALOR ENCARGOS (79.03%):					4,61	
VALOR COM ENCARGOS:					5.815,94	
VALOR BDI (27.48%):					1.598,22	
VALOR COM BDI:					7.414,16	

Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
00043485	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,77910000	1,01	0,78
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,21750000	1,14	1,38
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,43840000	0,59	0,25
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,21750000	0,58	0,70
00043461	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,77910000	0,32	0,24
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,43840000	1,25	0,54
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,21750000	0,01	0,01
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,21750000	1,86	2,26
TOTAL Encargos Complementares:					6,16	
Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
00004384	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEGA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	SINAPI	UN	2,00000000	19,66	39,32
00010422	BACIA SANITARIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, SIFAO APARENTE, DE LOUCA BRANCA (SEM ASSENTO)	SINAPI	UN	1,00000000	299,20	299,20
00006138	ANEL DE VEDACAO, PVC FLEXIVEL, 100 MM, PARA SAIDA DE BACIA / VASO SANITARIO	SINAPI	UN	1,00000000	10,17	10,17
00037329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,06810000	107,36	9,45
TOTAL Material:					358,14	
Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
00006111	SERVEnte DE OBRAS	SINAPI	H	0,36703845	10,58	3,88
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,65012352	14,98	9,73
TOTAL Mão de Obra:					13,61	
VALOR SEM ENCARGOS:					371,94	

Construções Comerciais Lima LTDA
CNPJ Nº 07.540.308/0001-79
Insc. no Est. Estadual: 12.221.653-0

Eltone Martins de Sousa
Eng. Civil, CREA: 111.538.5941



DOMINGOS CONSTRUÇÕES

R DO GAS, Nº 18 – Centro – JOSELANDIA - MA

Cep: 65.755-000

CNPJ Nº 07.540.308/0001-79



PROponente:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO - MA		
Objeto:	REVITALIZAÇÃO DO PARQUE DE VAQUEJADA PROTÁSIO JOSÉ MARINHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA.		
Endereço:	SEDE, MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA		
Base de Preços / Data Base:	SINAPI - 03/2023 - Maranhão - ORSE - 01/2023 - SICRO NOVO - 10/2022 - COM DESONERAÇÃO	Encargos Sociais:	79,03%
		BDI:	27,48%

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO

VALOR ENCARGOS (79.03%):	6,02
VALOR COM ENCARGOS:	377,96
VALOR BDI (27.48%):	103,86
VALOR COM BDI:	481,82

5.4.3. 89714 - TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (M)

Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00043485	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,88880000	1,01	0,89
00043461	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,88880000	0,32	0,28
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,88880000	0,01	0,00
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,88880000	1,86	1,65
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,88880000	1,14	1,01
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,88880000	0,58	0,51
TOTAL Encargos Complementares:					4,34	
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02470000	1,47	0,03
00009836	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,05490000	12,01	12,66
TOTAL Material:					12,69	
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,37083159	11,17	4,14
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,37083159	14,98	5,55
TOTAL Mão de Obra:					9,69	
VALOR SEM ENCARGOS:					22,46	
VALOR ENCARGOS (79.03%):					4,28	
VALOR COM ENCARGOS:					26,74	
VALOR BDI (27.48%):					7,35	
VALOR COM BDI:					34,09	

5.4.4. 98052 - TANQUE SÉPTICO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,10 M, ALTURA INTERNA = 2,50 M, VOLUME ÚTIL: 2138,2 L (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF_12/2020_PA (UN)

Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,14079900	0,49	0,55
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,71092002	0,82	1,40
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	3,92540809	0,59	2,31
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	11,14471861	0,58	6,48
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,14079900	1,34	1,52
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	4,36759149	0,84	3,66
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	3,92540809	1,25	4,90
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,71092002	0,01	0,01
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	11,14471861	1,14	12,70
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	4,36759149	1,17	5,11
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	11,14471861	0,01	0,11
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	11,14471861	1,86	20,72
TOTAL Encargos Complementares:					59,45	
Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	

Construções Domingos Lima LTDA
 CNPJ Nº 07.540.308/0001-79
 Inscrição Estadual: 12.221.683-0

Eltone Martins de Sousa
 Eng. Civil, CREA: 111.538.5941

749



DOMINGOS CONSTRUÇÕES

R DO GAS, Nº 18 – Centro – JOSELANDIA - MA

Cep: 65.755-000

CNPJ Nº 07.540.308/0001-79



PROponente:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO - MA		
Objeto:	REVITALIZAÇÃO DO PARQUE DE VAQUEJADA PROTÁSIO JOSÉ MARINHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA.		
Endereço:	SEDE, MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA		
Base de Preços / Data Base:	SINAPI - 03/2023 - Maranhão - ORSE - 01/2023 - SICRO NOVO - 10/2022 - COM DESONERAÇÃO	Encargos Sociais:	79,03%
		BDI:	27,48%

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00014618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	SINAPI	UN	0,00001753	1.655,05	0,02
00038531	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4 X 4, POTENCIA LIQUIDA 88 HP, PESO OPERACIONAL MINIMO DE 8674 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROESCAVADEIRA MINIMA DE 0,26 M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 4,37 M	SINAPI	UN	0,00010219	482.012,16	49,25
00036397	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00001516	23.450,84	0,35
00013458	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	SINAPI	UN	0,00000202	14.076,39	0,02
00010535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00001438	5.765,00	0,08
00013896	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	SINAPI	UN	0,00030242	3.516,58	1,06
TOTAL Equipamento:						50,78

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	0,54199329	0,77	0,41
TOTAL Especiais:						0,41

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,04355940	14,51	0,63
00020247	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	SINAPI	KG	0,06743088	17,85	1,20
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	SINAPI	L	3,19191917	5,56	17,74
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,06736645	77,39	5,21
00012551	ANEL EM CONCRETO ARMADO, LISO, PARA POCOS DE VISITA, POCOS DE INSPECAO, FOSSAS SEPTICAS E SUMIDOUROS, SEM FUNDO, DIAMETRO INTERNO DE 1,20 M E ALTURA DE 0,50 M	SINAPI	UN	5,00000000	272,33	1.361,65
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,40031640	9,39	3,75
00004222	GASOLINA COMUM	SINAPI	L	0,01138152	4,84	0,05
00005073	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4 X 11)	SINAPI	KG	0,05189184	16,43	0,85
00001358	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = 17 MM	SINAPI	M2	0,66706200	49,41	32,95
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	4,90653149	0,18	0,88
00043677	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 20 MM	SINAPI	M2	0,48839957	61,30	29,81
00004720	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,16929000	89,35	15,12
00039014	FIBRA DE ACO PARA REFORCO DO CONCRETO, SOLTA, TIPO A-1, FATOR DE FORMA *50* L / D, COMPRIMENTO DE *30* MM E RESISTENCIA A TRACAO DO ACO MAIOR 1000 MPA	SINAPI	KG	0,09240000	10,18	0,94
00043682	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 6 MM	SINAPI	M2	0,13905329	18,79	2,61
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,13224917	65,00	8,59
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,00630982	7,04	0,04
00043059	ACO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	1,86434257	7,26	13,53
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	67,04145733	0,80	53,63
TOTAL Material:						1.549,18

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00004234	OPERADOR DE ESCAVADEIRA	SINAPI	H	0,99061050	16,49	16,33
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	3,31938231	14,98	49,72
00006117	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	SINAPI	H	0,15613376	11,17	1,76
00006114	AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,04679489	10,58	0,49
00000378	ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,28712426	14,98	4,30
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	3,28644094	10,58	34,77

Construções Domingos Lima LTDA
CNPJ: 07.540.308/0001-79
Inscrição Estadual: 12.227.683-0

Eltone Martins de Sousa
Eng. Civil, CREA: 111.538.5941



DOMINGOS CONSTRUÇÕES

R DO GAS, Nº 18 – Centro – JOSELANDIA - MA

Cep: 65.755-000

CNPJ Nº 07.540.308/0001-79



PROponente:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO - MA		
Objeto:	REVITALIZAÇÃO DO PARQUE DE VAQUEJADA PROTASIO JOSE MARINHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA.		
Endereço:	SEDE, MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA		
Base de Preços / Data Base:	SINAPI - 03/2023 - Maranhão - ORSE - 01/2023 - SICRO NOVO - 10/2022 - COM DESONERAÇÃO	ENCARGOS SOCIAIS:	79,03%
		BDI:	27,48%

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO

00004230	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS (TERRAPLANAGEM)	SINAPI	H	0,17525661	14,98	2,62
00037666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR	SINAPI	H	0,25150018	14,98	3,76
00001214	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,79065313	14,98	11,84
					TOTAL Mão de Obra:	128,59
					VALOR SEM ENCARGOS:	1.729,97
					VALOR ENCARGOS (79.03%):	55,40
					VALOR COM ENCARGOS:	1.785,37
					VALOR BDI (27.48%):	490,62
					VALOR COM BDI:	2.275,99

5.4.5. S02050 - Chuveiro plástico sem registro (un)

Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I11255	Tarracha para tubos PVC de 1"	ORSE	un	0,00024000	44,50	0,01
I10492	Cesta Básica	ORSE	un	0,00180000	165,00	0,30
I11256	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	ORSE	un	0,00016000	60,00	0,01
I11253	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	ORSE	un	0,00044000	25,50	0,01
I00158	Almoço (Participação do empregador)	ORSE	un	0,04072000	14,00	0,57
I12893S	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	ORSE	par	0,00032000	60,00	0,02
I10362	Seguro de vida e acidente em grupo	ORSE	un	0,00180000	12,54	0,02
I10596	Protetor auricular	ORSE	un	0,00180000	4,90	0,01
I01651	Óculos branco proteção	ORSE	pr	0,00032000	6,35	0,00
I11257	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	ORSE	un	0,00016000	31,36	0,01
I11254	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	ORSE	un	0,00028000	22,80	0,01
I12894S	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	ORSE	un	0,00098000	16,25	0,00
I10517	Exames admissionais/demissionais (checkup)	ORSE	cj	0,00016000	300,00	0,05
I10592	Lima chata 12"	ORSE	un	0,00004000	34,98	0,00
I00941	Fardamento com mangas curta	ORSE	un	0,00060000	179,32	0,11
I10761	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	ORSE	un	0,04072000	5,00	0,20
I02378	Vale transporte	ORSE	un	0,02616000	4,50	0,12
I12895S	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	ORSE	un	0,00024000	12,50	0,00
I10593	Praio simples 30cm	ORSE	un	0,00004000	19,57	0,00
I12892S	Luva raspa de couro, cano curto (punho 7" cm)	ORSE	par	0,00092000	11,25	0,01
I10599	Protetor solar Ips 30 com 120ml	ORSE	un	0,00072000	36,75	0,03
TOTAL Encargos Complementares:					1,48	

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I11680S	Braco ou haste com canopla plastica, 1/2 ", para chuveiro simples	ORSE	un	1,00000000	11,29	11,29
I07608S	Ducha / chuveiro plastico simples, 5 ", branco, para acoplar em haste 1/2 ", agua fria	ORSE	un	1,00000000	7,84	7,84
TOTAL Material:					19,13	

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I02696S	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	ORSE	h	0,32760000	14,98	4,91
TOTAL Mão de Obra:					4,91	
VALOR SEM ENCARGOS:					23,36	
VALOR ENCARGOS (79.03%):					2,17	
VALOR COM ENCARGOS:					25,53	
VALOR BDI (27.48%):					7,02	
VALOR COM BDI:					32,55	

5.4.6. 102617 - CAIXA D'ÁGUA EM POLIÉSTER REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO, 5000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021 (UN)

Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------------------	-------	------	-------------	----------------	-------

Construções Domingos Lima LTDA
 CNPJ: 07.540.308/0001-79
 Insc. Estadual: 12.221.683-0

Eltone Martins de Sousa
 Eng. Civil, CREA: 111.538.5941

99
 59 de 63



DOMINGOS CONSTRUÇÕES

R DO GAS, Nº 18 – Centro – JOSELANDIA - MA

Cep: 65.755-000

CNPJ Nº 07.540.308/0001-79



PROponente:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO - MA		
Objeto:	REVITALIZAÇÃO DO PARQUE DE VAQUEJADA PROTÁSIO JOSE MARINHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA.		
Endereço:	SEDE, MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA		
Base de Preços / Data Base:	SINAPI - 03/2023 - Maranhão - ORSE - 01/2023 - SICRO NOVO - 10/2022 - COM DESONERAÇÃO	ENCARGOS SOCIAIS:	79,03%
		BDI:	27,48%

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO

		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00043485	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	2,96420000	1,01	2,96
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	2,62450000	0,82	2,15
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	5,58870000	1,14	6,37
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	5,58870000	0,58	3,24
00043461	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	2,96420000	0,32	0,94
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	2,62450000	0,01	0,02
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	5,58870000	0,01	0,05
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	5,58870000	1,86	10,39
TOTAL Encargos Complementares:					26,15	
Especiais						
	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	3,42420000	0,77	2,63
00044474	GUINDASTE HIDRAULICO AUTOPROPELIDO, COM LANCA TELESCOPICA 40 M, CAPACIDADE MAXIMA 60 T, POTENCIA 260 KW, TRACAO 6 X 6	SINAPI	UN	0,00015577	2.419.548,54	376,89
TOTAL Especiais:					379,52	
Material						
	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037105	CAIXA D'AGUA / RESERVATORIO EM POLIESTER REFORCADO COM FIBRA DE VIDRO, 5000 LITROS, COM TAMPA	SINAPI	UN	1,00000000	2.420,79	2.420,79
TOTAL Material:					2.420,79	
Mão de Obra						
	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	1,23674505	11,17	13,81
00004254	OPERADOR DE GUINDASTE	SINAPI	H	2,18639330	19,94	43,59
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	1,23674505	14,98	18,52
TOTAL Mão de Obra:					75,92	
VALOR SEM ENCARGOS:					2.868,85	
VALOR ENCARGOS (79.03%):					33,54	
VALOR COM ENCARGOS:					2.902,39	
VALOR BDI (27.48%):					797,58	
VALOR COM BDI:					3.699,97	

5.5.1. 103322 - ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021 (M2)

		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
Encargos Complementares						
	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,93180000	1,14	1,06
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,04680000	0,82	0,03
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,29500000	0,59	0,17
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,93180000	0,58	0,54
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,59000000	0,84	0,49
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,59000000	1,17	0,69
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,29500000	1,25	0,36
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,93180000	0,01	0,00
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,04680000	0,01	0,00
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,93180000	1,86	1,73
TOTAL Encargos Complementares:					5,07	
Equipamento						
	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00010535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00000411	5.765,00	0,02

Construções Domingos Lima LTDA
CNPJ: 07.540.308/0001-79
Ins. Estadual: 12.221.583-0

Eltone Martins de Sousa
Eng. Civil, CREA: 111.538.5941



DOMINGOS CONSTRUÇÕES

R DO GAS, Nº 18 – Centro – JOSELANDIA – MA

Cep: 65.755-000

CNPJ Nº 07.540.308/0001-79



PROponente:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO - MA		
Objeto:	REVITALIZAÇÃO DO PARQUE DE VAQUEJADA PROTÁSIO JOSE MARINHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA.		
Endereço:	SEDE, MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA		
Base de Preços / Data Base:	SINAPI - 03/2023 - Maranhão - ORSE - 01/2023 - SICRO NOVO - 10/2022 - COM DESONERAÇÃO	Encargos Sociais:	79,03%
		BDI:	27,48%

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO

						TOTAL Equipamento:	0,02
Especiais	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	0,01365000	0,77	0,01	
						TOTAL Especiais:	0,01
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,01206400	65,00	0,78	
00037395	PINO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇO DIRETA)	SINAPI	CENTO	0,00500000	33,03	0,16	
00037592	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDAÇÃO, FUIROS NA VERTICAL,, 9 X 19 X 39 CM (NBR 15270)	SINAPI	UN	13,80000000	1,80	24,48	
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	2,03694400	0,80	1,62	
00034557	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	SINAPI	M	0,42000000	2,42	1,01	
00001106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	SINAPI	KG	1,81084000	0,84	1,52	
						TOTAL Material:	29,57
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,49396142	14,98	7,39	
00037666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR	SINAPI	H	0,03866343	14,98	0,57	
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,24699071	10,58	2,61	
						TOTAL Mão de Obra:	10,57
						VALOR SEM ENCARGOS:	40,62
						VALOR ENCARGOS (79.03%):	4,68
						VALOR COM ENCARGOS:	45,30
						VALOR BDI (27.48%):	12,45
						VALOR COM BDI:	57,75

5.5.2. 87529 - MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014 (M2)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,81020000	1,14	0,92	
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,16920000	0,82	0,13	
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,17100000	0,59	0,10	
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,81020000	0,58	0,46	
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,47000000	0,84	0,39	
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,47000000	1,17	0,54	
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,17100000	1,25	0,21	
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,81020000	0,01	0,00	
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,16920000	0,01	0,00	
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,81020000	1,86	1,50	
						TOTAL Encargos Complementares:	4,25
Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
00010535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00001487	5.765,00	0,08	
						TOTAL Equipamento:	0,08
Especiais	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	0,04935000	0,77	0,03	
						TOTAL Especiais:	0,03
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,04361600	65,00	2,83	

Construções Gonçalves Lima LTDA
CNPJ Nº 07.540.308/0001-79
Insc. Est. Estadual: 12.221.683-0

Eltone Martins de Sousa
Eng. Civil, CREA: 111.538.5941



DOMINGOS CONSTRUÇÕES

R DO GAS, Nº 18 – Centro – JOSELANDIA –

Cep: 65.755-000

CNPJ Nº 07.540.308/0001-79



PROponente:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO - MA		
Objeto:	REVITALIZAÇÃO DO PARQUE DE VAQUEJADA PROTÁSIO JOSE MARINHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA.		
Endereço:	SEDE, MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA		
Base de Preços / Data Base:	SINAPI - 03/2023 - Maranhão - ORSE - 01/2023 - SICRO NOVO - 10/2022 - COM DESONERAÇÃO	Encargos Sociais:	79,03%
		BDI:	27,48%

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	7,36433600	0,80	5,89
00001106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	SINAPI	KG	6,54616000	0,84	5,49
TOTAL Material:						14,21
Mão de Obra						
Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,39349469	14,98	5,89
00037666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR	SINAPI	H	0,13978317	14,98	2,09
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,14316509	10,58	1,51
TOTAL Mão de Obra:						9,49
VALOR SEM ENCARGOS:						23,95
VALOR ENCARGOS (79.03%):						4,19
VALOR COM ENCARGOS:						28,14
VALOR BDI (27.48%):						7,73
VALOR COM BDI:						35,87

5.6.1. 98524 - LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA.AF_05/2018 (M2)

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,07180000	1,17	0,08
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,07180000	1,25	0,08
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,14360000	0,01	0,00
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,14360000	1,86	0,26
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,14360000	1,14	0,16
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,07180000	0,59	0,04
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,14360000	0,58	0,08
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,07180000	0,84	0,08
TOTAL Encargos Complementares:						0,76
Mão de Obra						
Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00044503	JARDINEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,05911821	10,74	0,63
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,06011259	10,58	0,63
TOTAL Mão de Obra:						1,26
VALOR SEM ENCARGOS:						1,49
VALOR ENCARGOS (79.03%):						0,56
VALOR COM ENCARGOS:						2,05
VALOR BDI (27.48%):						0,56
VALOR COM BDI:						2,61

5.6.2. S02450 - Limpeza geral (m2)

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
104728	Talhadeira chata 10"	ORSE	un	0,00003000	18,58	0,00
110492	Cesta Básica	ORSE	un	0,00045000	165,00	0,07
100158	Almoço (Participação do empregador)	ORSE	un	0,01018000	14,00	0,14
112893S	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	ORSE	par	0,00008000	60,00	0,00
110362	Seguro de vida e acidente em grupo	ORSE	un	0,00045000	12,54	0,01
110596	Protetor auricular	ORSE	un	0,00045000	4,90	0,00
101651	Óculos branco proteção	ORSE	pr	0,00008000	6,35	0,00
102711S	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	ORSE	un	0,00002000	209,50	0,00
112894S	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	ORSE	un	0,00002000	16,25	0,00
110517	Exames admissionais/Desmissionais (check-up)	ORSE	cj	0,00004000	300,00	0,01

Construções Domingos Lima LTDA
CNPJ: 07.540.308/0001-79
Insc. Estadual: 12.221.683-0

Eltone Martins de Sousa
Eng. Civil, CREA: 111.538.5941



DOMINGOS CONSTRUÇÕES

R DO GAS, Nº 18 – Centro – JOSELANDIA –

Cep: 65.755-000

CNPJ Nº 07.540.308/0001-79



PROponente:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO - MA		
Objeto:	REVITALIZAÇÃO DO PARQUE DE VAQUEJADA PROTASIO JOSÉ MARINHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA.		
Endereço:	SEDE, MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA		
Base de Preços / Data Base:	SINAPI - 03/2023 - Maranhão - ORSE - 01/2023 - SICRO NOVO - 10/2022 - COM DESONERAÇÃO	Encargos Sociais:	79,03%
		BDI:	27,48%

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I00941	Fardamento com mangas curta	ORSE	un	0,00015000	179,32	0,03
I10761	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	ORSE	un	0,01018000	5,00	0,05
I02378	Vale transporte	ORSE	un	0,00941000	4,50	0,04
I12895S	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	ORSE	un	0,00006000	12,50	0,00
I10788	Pá quadrada	ORSE	un	0,00002000	36,90	0,00
I12892S	Luva raspa de couro, cano curto (punho 7" cm)	ORSE	par	0,00023000	11,25	0,00
I04729	Marreta 1 kg com cabo	ORSE	un	0,00001000	31,50	0,00
I10599	Protetor solar fps:30 com 120ml	ORSE	un	0,00018000	36,75	0,01
TOTAL Encargos Complementares:						0,36
Material						
I02414	Vassoura piaçava	ORSE	un	0,05000000	9,66	0,48
I01997	Sabão em pó	ORSE	kg	0,00500000	8,03	0,04
TOTAL Material:						0,52
Mão de Obra						
I06111S	Servente de obras	ORSE	h	0,08190000	10,58	0,87
TOTAL Mão de Obra:						0,87
VALOR SEM ENCARGOS:					1,38	
VALOR ENCARGOS (79.03%):					0,39	
VALOR COM ENCARGOS:					1,77	
VALOR BDI (27.48%):					0,49	
VALOR COM BDI:					2,26	

Construções Domingos Lima LTDA
CNPJ: 07.540.308/0001-79
Inscrição Estadual: 12.221.683-0



DOMINGOS CONSTRUÇÕES

R DO GAS, Nº 18 – Centro – JOSELÂNDIA - MA

Cep: 65.755-000

CNPJ Nº 07.540.308/0001-79



PROponente:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO - MA		
Objeto:	REVITALIZAÇÃO DO PARQUE DE VAQUEJADA PROTÁSIO JOSÉ MARINHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA.		
Endereço:	SEDE, MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA		
Base de Preços / Data Base:	SINAPI - 03/2023 - Maranhão - ORSE - 01/2023 - SICRO NOVO - 10/2022 - COM DESONERAÇÃO	Encargos Sociais:	79,03%
		BDI:	27,48%

COMPOSIÇÃO DO BDI - BENEFÍCIO E DESPESAS INDIRETAS

TIPO DE OBRA DO EMPREENDIMENTO	DESONERAÇÃO
Construção e Reforma de Edifícios	SIM

Sobre a base de cálculo, definir a respectiva alíquota do ISS:	2,00%
--	-------

Itens	Siglas	% Adotado	Situação	1º Quartil	Médio	3º Quartil
Administração Central	AC	4,50%	-	3,00%	4,00%	5,50%
Seguro e Garantia	SG	1,00%	-	0,80%	0,80%	1,00%
Risco	R	1,27%	-	0,97%	1,27%	1,27%
Despesas Financeiras	DF	1,39%	-	0,59%	1,23%	1,39%
Lucro	L	8,96%	-	6,16%	7,40%	8,96%
Tributos (impostos COFINS 0,80%, e PIS 0,17%)	CP	0,97%	-	3,65%	3,65%	3,65%
Tributos (ISS, variável de acordo com o município)	ISS	2,00%	-	0,00%	2,50%	5,00%
Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - 0% ou 4,5% - Desoneração)	CPRB	4,50%	OK	0,00%	4,50%	4,50%
BDI COM desoneração		27,48%				

O valor da taxa do BDI é definido em conformidade com a metodologia adotada pelo TCU nos acórdãos 2369/2011 e 2622/2013:

$$BDI = \frac{(1+AC+S+R+G).(1+DF).(1+L)}{(1-I)} - 1$$

Declaro para os devidos fins que, conforme legislação tributária municipal, a base de cálculo para Construção e Reforma de Edifícios com a respectiva alíquota de 2%.

Declaro para os devidos fins que o regime de Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta adotado para elaboração do orçamento foi COM Desoneração, e que esta é a alternativa mais adequada para a Administração Pública.

OBS: EMPRESA OPTANTE DO SIMPLES NACIONAL. COMPOSIÇÃO DE CÁLCULO DE IMPOSTOS E EXTRATO ANEXADO A ESTA COMPOSIÇÃO.

Construções Bonifre Lima LTDA
CNPJ: 07.540.308/0001-79
Inscrição Estadual: 12.221.683-0

Eltone Martins de Sousa
Eng. Civil, CREA: 111.538.5941



DOMINGOS CONSTRUÇÕES

R DO GAS, Nº 18 – Centro – JOSELANDIA
Cep: 65.755-000
CNPJ Nº 07.540.308/0001-79



PROponente:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO - MA		
Objeto:	REVITALIZAÇÃO DO PARQUE DE VAQUEJADA PROTÁSIO JOSÉ MARINHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA.		
Endereço:	SEDE, MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA		
BASE DE PREÇOS / DATA BASE:	SINAPI - 03/2023 - Maranhão - ORSE - 01/2023 -	ENCARGOS SOCIAIS:	79,03%
	SICRO NOVO - 10/2022 - COM DESONERAÇÃO	BDI:	27,48%

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA

ITEM	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO	
		HORISTA %	MENSALISTA %
GRUPO A			
A1	INSS	0,00%	0,00%
A2	SESI	0,00%	0,00%
A3	SENAI	0,00%	0,00%
A4	INCRA	0,00%	0,00%
A5	SEBRAE	0,00%	0,00%
A6	Salário Educação	0,00%	0,00%
A7	Seguro Contra Acidentes Trabalho	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%
A	Total	11,00%	11,00%
GRUPO B			
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,91%	-
B2	Feriados	3,96%	-
B3	Auxílio-Enfermidade	0,91%	0,69%
B4	13º Salário	10,87%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,08%	0,06%
B6	Faltas Justificadas	0,72%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,62%	-
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,12%	0,09%
B9	Férias Gozadas	9,29%	7,13%
B10	Salário Maternidade	0,03%	0,02%
B	Total	45,51%	16,88%
GRUPO C			
C1	Aviso Prévio Indenizado	6,13%	4,70%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,32%	0,25%
C3	Férias Indenizadas	4,81%	3,69%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	5,21%	4,00%
C5	Indenização Adicional	0,52%	0,40%
C	Total	16,99%	13,04%
GRUPO D			
D1	Reincidência de A sobre B	5,01%	1,86%
D2	Reincidência de A sobre Aviso Prévio Trabalhado + Reincidência de FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,53%	0,40%
D	Total	5,53%	2,26%
TOTAL (A + B + C + D)		79,03%	43,18%

Construções Lima LTDA
CNPJ: 07.540.308/0001-79
Inscrição Estadual: 12.221.683-0

Eltone Martins de Sousa
Eng. Civil, CREA: 111.538.5941



DOMINGOS CONSTRUÇÕES

R DO GAS, N° 18 – Centro – JOSELÂNDIA – MA

Cep: 65.755-000

CNPJ N° 07.540.308/0001-79

PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO - MA
Objeto: REVITALIZAÇÃO DO PARQUE DE VAQUEJADA PROTÁSIO JOSÉ MARINHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO – MA.
Endereço: SEDE, MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA
Base de Preços / Data Base: SINAPI - 03/2023 - Maranhão - ORSE - 01/2023 - SICRO NOVO - 10/2022 - COM DESONERAÇÃO
Encargos BDI: 79,03% / 27,48%

CURVA ABC

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UND	QUANT	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	Serviço	M2	4.210,55	15,62	65.768,79	20,56	20,56	A
87799	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 35 MM. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	M2	445,55	54,89	24.456,24	7,65	28,20	A
103329	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	SINAPI	Serviço	M2	222,78	84,74	18.878,38	5,90	34,11	A
98064	SUMIDOURO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 2,38 M, ALTURA INTERNA = 3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 25 M² (PARA 10 CONTRIBUINTES). AF_12/2020 PA	SINAPI	Serviço	UN	3,00	6.017,39	18.052,17	5,64	39,75	A
90843	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	Serviço	UN	11,00	1.065,92	11.725,12	3,67	43,41	A
86947	BANCADA MÁRMORE BRANCO, 50 X 60 CM, INCLUSO CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA 35 X 50 CM, VÁLVULA, SIFÃO TIPO GARRAFA E ENGATE FLEXÍVEL 40 CM EM METAL CROMADO E APARELHO MISTURADOR DE MESA, PADRÃO MÉDIO - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	Serviço	UN	8,00	1.348,92	10.791,36	3,37	46,79	A
100330	RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, COM ATÉ DUAS ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	SINAPI	Serviço	M2	635,85	15,45	9.823,88	3,07	49,86	A



Construtora Domingos Lima LTDA
CNPJ nº 07.540.308/0001-79
Inscrição Estadual: 12.221.683-0

Eitone Martins de Sousa
Eng. Civil, CREA: 111.538.5941

73



DOMINGOS CONSTRUÇÕES
R DO GAS, N° 18 – Centro – JOSELÂNDIA – MA
Cep: 65.755-000
CNPJ N° 07.540.308/0001-79

PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO - MA
Objeto: REVITALIZAÇÃO DO PARQUE DE VAQUEIADA PROTÁSIO JOSÉ MARINHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO – MA.
Endereço: SEDE, MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA
Base de Preços / Data Base: SINAPI - 03/2023 - Maranhão - ORSE - 01/2023 - SICRO NOVO - 10/2022 - COM DESONERAÇÃO
Encargos BDI: 79,03% / 27,48%

CURVA ABC

CODIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UND	QUANT	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
100389	RETRADA E RECOLOCAÇÃO DE CAIBRO EM TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS COM TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO DE ENCAIXE, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF 07/2019	SINAPI	Serviço	M2	548,80	16,36	8.978,37	2,81	52,66	A
100388	RETRADA E RECOLOCAÇÃO DE RIPA EM TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS COM TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO DE ENCAIXE, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF 07/2019	SINAPI	Serviço	M2	449,44	18,94	8.512,39	2,66	55,33	A
102205	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) POLIURETÂNICO (RESINA ALQUÍDICA MODIFICADA) EM MADEIRA, 1 DEMÃO. AF 01/2021	SINAPI	Serviço	M2	914,11	8,71	7.961,90	2,49	57,81	A
CP-01	CISTERNA EM ALVENARIA DE TIJOLOS COMPLETA INCLUSIVE TAMPA DE CONCRETO, CAPACIDADE PARA 10 M ³ (2X2X2,5M)	PRÓPRIA	Serviço	UN	1,00	7.414,16	7.414,16	2,32	60,13	A
89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	SINAPI	Serviço	M	205,00	34,09	6.988,45	2,18	62,32	A
88497	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	SINAPI	Serviço	M2	445,55	14,67	6.536,22	2,04	64,36	A
90841	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU	SINAPI	Serviço	UN	6,00	1.006,79	6.040,74	1,89	66,25	A
88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRILICA EM REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF 02/2023 PE	SINAPI	Serviço	M2	321,10	17,40	5.587,14	1,75	68,00	A
87267	Quadro Geral - QDG-1, em policarbonato c/proteção UV, com barramento para 350A, sem disjuntores	SINAPI	Serviço	M2	75,78	73,59	5.576,65	1,74	69,74	A
113297	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 60X210CM, ESPESURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	ORSE	Material	un	1,00	5.340,77	5.340,77	1,67	71,41	A
91312	FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	SINAPI	Serviço	UN	6,00	844,22	5.065,32	1,58	72,99%	A



Construções Comarcas Ltda
CNPJ nº 07.540.308/0001-79
Inscrição Estadual: 12.221.100-00

Eltone Martins de Sousa
Eng. Civil, CREA: 111.538.5941

74
81



DOMINGOS CONSTRUÇÕES

R DO GAS, Nº 18 – Centro – JOSELÂNDIA – MA
Cep: 65.755-000
CNPJ Nº 07.540.308/0001-79

PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO - MA	ENCARGOS
Objeto: REVITALIZAÇÃO DO PARQUE DE VAQUEJADA PROTÁSIO JOSÉ MARINHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA.	BDI: 79,03% 27,48%
Endereço: SEDE, MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA	
Base de Preços / Data Base: SINAPI - 03/2023 - Maranhão - ORSE - 01/2023 - SICRO NOVO - 10/2022 - COM DESONERAÇÃO	

CURVA ABC

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UND	QUANT	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
98052	TANQUE SÉPTICO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,10 M, ALTURA INTERNA = 2,50 M, VOLUME ÚTIL: 2138,2 L (PARA 5 CONTRIBUÍNTES). AF 12/2020 PA	SINAPI	Serviço	UN	2,00	2.275,99	4.551,98	1,42	74,41	A
94445	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO PLAN, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF 07/2019	SINAPI	Serviço	M2	109,28	40,96	4.476,11	1,40	75,81	A
86894	BANCADA DE MARMORE SINTÉTICO, DE 120 X 60CM, COM CUBA INTEGRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	SINAPI	Serviço	UN	15,00	294,48	4.417,20	1,38	77,19	A
94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2:3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 05/2021	SINAPI	Serviço	M3	7,52	563,70	4.239,02	1,33	78,52	A
92762	ARGAMASSA DE PISAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	SINAPI	Serviço	KG	303,94	12,65	3.844,84	1,20	79,72	A
102617	CAIXA D'ÁGUA EM POLIÉSTER REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO, 5000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2021	SINAPI	Serviço	UN	1,00	3.699,97	3.699,97	1,16	80,88	B
87905	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÁOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF 10/2022	SINAPI	Serviço	M2	445,55	7,28	3.243,60	1,01	81,89	B
101165	ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CONCRETO, DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF 05/2020	SINAPI	Serviço	M3	3,39	881,74	2.989,10	0,93	82,83	B
98524	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADADA. AF 05/2018	SINAPI	Serviço	M2	1.131,00	2,61	2.951,91	0,92	83,75	B
S00278	Limpeza (Lavagem) de telhas	ORSE	Serviço	m2	914,11	3,17	2.897,73	0,91	84,66	B



Construções Gonçalves Lima LTDA
CNPJ: 07.540.308/0001-79
Insc. Est. Estadual: 12.221.683-0

Eltone Martins de Sousa
Eng. Civil, CREA: 111.538.5941

754



DOMINGOS CONSTRUÇÕES

R DO GAS, Nº 18 – Centro – JOSELÂNDIA – MA
Cep: 65.755-000
CNPJ Nº 07.540.308/0001-79

PROPOSTANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO - MA
OBJETO: REVITALIZAÇÃO DO PARQUE DE VAQUEJADA PROTÁSIO JOSÉ MARINHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA.
ENDEREÇO: SEDE, MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA
BASE DE PREÇOS / DATA BASE: SINAPI - 03/2023 - Maranhão - ORSE - 01/2023 - SICRO NOVO - 10/2022 - COM DESONERAÇÃO
ENCARGOS: 79,03%
BDI: 27,48%

CURVA ABC

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UND	QUANT	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL %	CL
93391	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA PADRÃO POPULAR DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023_PE	SINAPI	Serviço	M2	49,83	54,40	2.710,75	0,85	85,50	B
100722	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020	SINAPI	Serviço	M2	116,73	21,86	2.551,72	0,80	86,30	B
87640	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 4CM. AF_07/2021	SINAPI	Serviço	M2	49,83	48,97	2.440,18	0,76	87,06	B
86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	Serviço	UN	5,00	481,82	2.409,10	0,75	87,82	B
96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO	SINAPI	Serviço	KG	157,09	14,19	2.229,11	0,70	88,51	B
92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	SINAPI	Serviço	KG	149,75	14,88	2.228,28	0,70	89,21	B
99059	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	SINAPI	Serviço	M	36,80	57,14	2.102,75	0,66	89,87	B
96536	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	Serviço	M2	25,52	77,66	1.981,88	0,62	90,49	B
86931		SINAPI	Serviço	UN	4,00	493,30	1.973,20	0,62	91,10	B



Construções Domingos Ltda
CNPJ nº 07.540.308/0001-79
Inscrição Estadual: 12.221.683-0

Eilton Martins de Sousa
Eng. Civil, CREA: 111.538.5941



DOMINGOS CONSTRUÇÕES

R DO GAS, Nº 18 – Centro – JOSELÂNDIA – MA
Cep: 65.755-000
CNPJ Nº 07.540.308/0001-79

PROPOSTANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO - MA	ENCARGOS
OBJETO: REVITALIZAÇÃO DO PARQUE DE VAQUEIADA PROTÁSIO JOSÉ MARINHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA.	BDI:
ENDEREÇO: SEDE, MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA	79,03%
BASE DE PREÇOS / DATA BASE: SINAPI - 03/2023 - Maranhão - ORSE - 01/2023 - SICRO NOVO - 10/2022 - COM DESONERAÇÃO	27,48%

CURVA ABC

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UND	QUANT	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
91315	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCÁ (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	SINAPI	Serviço	UN	2,00	972,91	1.945,82	0,61	91,71	B
S02450	Limpeza geral	ORSE	Serviço	m2	810,00	2,26	1.830,60	0,57	92,28	B
104473	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE ILUMINAÇÃO, COM INTERRUPTOR SIMPLES, EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO EM RASGOS NAS PAREDES, INCLUSO TOMADA, ELETRODUTO, CABO, RASGO E CHUMBAMENTO (SEM LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF 11/2022	SINAPI	Serviço	UN	13,00	136,29	1.771,77	0,55	92,84	B
89957	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF 12/2014	SINAPI	Serviço	UN	17,00	93,90	1.596,30	0,50	93,34	B
94569	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	SINAPI	Serviço	M2	2,16	737,54	1.593,09	0,50	93,83	B
102209	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 1 DEMÃO. AF 01/2021	SINAPI	Serviço	M2	195,25	7,83	1.528,81	0,48	94,31	B
95471	VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	SINAPI	Serviço	UN	2,00	752,82	1.505,64	0,47	94,78	B
100864	BARRA DE APOIO EM "L", EM AÇO INOX POLIDO 80 X 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	SINAPI	Serviço	UN	2,00	719,40	1.438,80	0,45	95,23	C
92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	SINAPI	Serviço	KG	100,57	13,98	1.405,97	0,44	95,67	C



Construções Domingos Lima LTDA
CNPJ nº 07.540.308/0001-79
Rua do Comércio, 12.221.683-0

Eltone Martins de Sousa
Eng. Civil, CREA: 111.538.5941

775



DOMINGOS CONSTRUÇÕES

R DO GAS, Nº 18 – Centro – JOSELANDIA – MA
Cep: 65.755-000
CNPJ Nº 07.540.308/0001-79

PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO - MA
Objeto: REVITALIZAÇÃO DO PARQUE DE VAQUEIADA PROTÁSIO JOSÉ MARINHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA.
Endereço: SEDE, MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA
Base de Preços / Data Base: SINAPI - 03/2023 - Maranhão - ORSE - 01/2023 - SICRO NOVO - 10/2022 - COM DESONERAÇÃO
Encargos BDI: 79,03% 27,48%

CURVA ABC

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UND	QUANT	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL %	CL
91792	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF 10/2015	SINAPI	Serviço	M	24,00	51,57	1.237,68	0,39	96,06	C
91304	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	SINAPI	Serviço	UN	11,00	109,15	1.200,65	0,38	96,43	C
92541	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF 07/2019	SINAPI	Serviço	M2	11,91	87,37	1.040,58	0,33	96,76	C
98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF 06/2018	SINAPI	Serviço	M2	25,52	39,35	1.004,21	0,31	97,07	C
97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	SINAPI	Serviço	M3	18,00	47,50	855,00	0,27	97,34	C
00004813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXAÇÃO)	SINAPI	Material	M2	2,88	287,12	826,91	0,26	97,60	C
91795	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AÉREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF_10/2015	SINAPI	Serviço	M	12,00	65,58	786,96	0,25	97,85	C
100872	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMÍNIO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	SINAPI	Serviço	UN	2,00	357,07	714,14	0,22	98,07	C
89798	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF 08/2022	SINAPI	Serviço	M	45,00	13,36	601,20	0,19	98,26	C



Construções Lima LTDA
CNPJ: 08.000.179
R. do Gas, nº 18 - Centro - Josélandia - MA
Tel: (98) 3333-1222

Eltone Martins de Sousa
Eng. Civil. CREA: 111.538.5941

78 J



DOMINGOS CONSTRUÇÕES

R DO GAS, Nº 18 – Centro – JOSELÂNDIA – MA
Cep: 65.755-000
CNPJ Nº 07.540.308/0001-79

PROponente:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO - MA	
Objeto:	REVITALIZAÇÃO DO PARQUE DE VAQUEJADA PROTÁSIO JOSÉ MARINHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA.	
Endereço:	SEDE, MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA	
Base de Preços / Data Base:	SINAPI - 03/2023 - Maranhão - ORSE - 01/2023 - SICRO NOVO - 10/2022 - COM DESONERAÇÃO	ENCARGOS BDI: 79,03% 27,48%

CURVA ABC

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UND	QUANT	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL %	CL
91784	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 20 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL OU RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF. 10/2015	SINAPI	Serviço	M	30,00	19,90	597,00	0,19	98,44	C
87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF. 06/2014	SINAPI	Serviço	M2	16,00	35,87	573,92	0,18	98,62	C
91793	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES PARA, PRÉDIOS. AF. 10/2015	SINAPI	Serviço	M	6,00	88,48	530,88	0,17	98,79	C
95544	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSIVE FIXAÇÃO. AF. 01/2020	SINAPI	Serviço	UN	6,00	81,47	488,82	0,15	98,94	C
104475	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE TOMADA DE USO GERAL 2P+T (10A/250V) EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO EM RASGOS NAS PAREDES, INCLUSIVE TOMADA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF. 11/2022	SINAPI	Serviço	UN	4,00	118,35	473,40	0,15	99,09	C
103322	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF. 12/2021	SINAPI	Serviço	M2	8,00	57,75	462,00	0,14	99,23	C
103782	LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2022	SINAPI	Serviço	UN	13,00	34,34	446,42	0,14	99,37	C



Construções Domingos Lima LTDA
CNPJ: 07.540.308/0001-79
Insc. no Estado: 12.221.633-0

Eltone Martins de Sousa
Eng. CIVIL/CREA: 111.538.5941

794



DOMINGOS CONSTRUÇÕES
R DO GAS, Nº 18 – Centro – JOSELÂNDIA – MA
Cep: 65.755-000
CNPJ Nº 07.540.308/0001-79

PROPOSTANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO - MA
OBJETO: REVITALIZAÇÃO DO PARQUE DE VAQUEJADA PROTÁSIO JOSÉ MARINHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO – MA.
ENDEREÇO: SEDE, MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA
BASE DE PREÇOS / DATA BASE: SINAPI - 03/2023 - Maranhão - ORSE - 01/2023 - SICRO NOVO - 10/2022 - COM DESONERAÇÃO
ENCARGOS BDI: 79,03% 27,48%

CURVA ABC

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UND	QUANT	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
95547	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF. 01/2020	SINAPI	Serviço	UN	4,00	92,14	368,56	0,12	99,49	C
103673	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF. 02/2022	SINAPI	Serviço	M3	7,52	34,96	262,90	0,08	99,57	C
95544	Mictório coletivo aço inox (aisi 304), e = 0,8 mm, de *100 x 40 x 30* cm (c x a x p)	SINAPI	Serviço	UN	3,00	81,47	244,41	0,08	99,65	C
95543	PORTA TOALHA BANHO EM METAL CROMADO, TIPO BARRA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF. 01/2020	SINAPI	Serviço	UN	2,00	104,07	208,14	0,07	99,71	C
101946	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE SOBREPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	SINAPI	Serviço	UN	1,00	169,13	169,13	0,05	99,76	C
97647	REMOÇÃO DE TELHAS, DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF. 12/2017	SINAPI	Serviço	M2	52,00	2,88	149,76	0,05	99,81	C
93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF. 02/2021	SINAPI	Serviço	M3	1,96	72,01	141,14	0,04	99,86	C
S02050	Chuveiro plástico sem registro	ORSE	Serviço	un	4,00	32,55	130,20	0,04	99,90	C
96385	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVO SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF. 11/2019	SINAPI	Serviço	M3	9,97	12,52	124,82	0,04	99,94	C
5502115	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 1.200 a 1.400 m - caminho de serviço em leito natural - com escavadeira e caminhão basculante de 14 m³	SICRO NOVO	Serviço	m³	9,97	11,23	111,96	0,03	99,97	C
101876	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	SINAPI	Serviço	UN	1,00	94,21	94,21	0,03	100,00	C
							Subtotal até 100,00%		106,00	
							Valor total do Orçamento:		316.998,28	



Construções e Comércio Ltda
CNPJ nº 08/0001-79
Inscrição Estadual: 12.221.503-0

Eltone Martins de Sousa
Eng. Civil, CREA: 111.538.5941

80 +