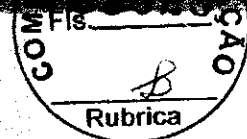


**DOMINIOS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA**



**ENVELOPEN° 02 – PROPOSTA DE PREÇOS**

**PREFEITURA MUNICIPAL DE SITIO NOVO – MA**

**COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL**

Avenida Leonardo de Almeida s/n, Centro, Sitio Novo-MA.

TOMADA DE PREÇOS N° 011/2023-CPL DATA: 20/09/2023 ÀS 08:30 HS.

**DOMINIOS CPNSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA**

**CNPJ: 21.398.119/0001-34**

## PROPOSTA DE PREÇOS

### TOMADA DE PREÇOS N° 011/2023 - CPL



Prezados Senhores,

A empresa DOMINIOS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA, estabelecida à Rua Almir Silva n° 1426, Bairro Altamira, Barra do Corda-MA., CEP 65.950-000, telefone (99) 98446-9128, neste ato representada por JOÃO ALFREDO DO NASCIMENTO, portador do CPF n° 083.654.071-91 e RG n° 049516312013-4 SSP/MA., abaixo assinado, propõe à Secretaria Municipal de Infraestrutura e Desenvolvimento Urbano, os preços infra discriminados para a Contratação de empresa especializada para a Implantação de 84 (oitenta e quatro) Melhorias Sanitárias Domiciliares – MSD no Município de Sítio Novo-MA., Convênio SICONVn° 938248/2022 – FUNASA N° 00638/2022, objeto Tomada de Preços n° 011/2023 – CPL.

a) O preço da proposta é de **R\$ 1.346.427,78 (Um milhão, trezentos e quarenta e seis mil, quatrocentos e vinte e sete reais, setenta e oito centavos).**

b) O prazo de validade da proposta é de 60 (sessenta) dias, contados a partir da abertura da licitação.

c) O prazo para execução dos serviços será de acordo com o cronograma físico financeiro do projeto básico da obra.

d) – DADOS BANCÁRIOS DA EMPRESA: Banco Votorantim 655 Agência: 1111 Conta Corrente: 6226239788-9

#### 6 – INFORMAÇÕES DO REPRESENTANTE QUE ASSINARÁ O CONTRATO:

João Alfredo do Nascimento RG n° 049516312013-4 SSP/MA, CPF: 083.654.071-91

Endereço: Av. Leonardo de Almeida, 770, Centro, Sítio Novo-MA.

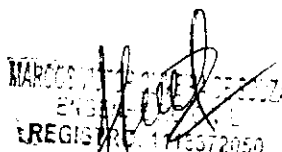
Nos preços apresentados estão inclusos todos os custos diretos ou indiretos para a prestação dos serviços, inclusive tributos, equipamentos, pessoal, taxas, manutenção de maquinários e caminhões, alimentação, etc., declarando ainda a suficiência do preço proposto para a cobertura de todas as despesas que envolvem o serviço licitado.

A empresa DECLARA ainda, estar apta do ponto de vista jurídico, econômico, técnico e operacional para os serviços que integram esta proposta.

Sítio Novo-MA., 20 de setembro de 2023

  
João Alfredo do Nascimento

Rep. Legal



DOMINIOS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - CNPJ: 21.398.119/0001-34

RUA ALMIR SILVA N° 1426, BAIRRO ALTAMIRA, BARRA DO CORDA-MA



**Planilha Resumida**

1	IMPLANTAÇÃO DE CONJUNTO SANITARIO COMPOSTO, ABRIGO DE ALVENARIA COM CALÇADA, VASO SANITARIO, LAVATORIO, CAIXA DE IMPEÇÃO E CAIXA DE DESCARGA		R\$ 9.487,28
2	INSTALAÇÃO DE RESERVATORIO EM POLIETILENO CAPACIDADE DE 310 LITROS, INCLUINDO CONEXÕES EM PVC NA PARTE SUPERIOR DO ABRIGO INCLUINDO CONEXÕES EM PVC		R\$ 370,36
3	CONSTRUÇÃO DE FOSSA SEPTICA CONFORME PROJETO, PLANILHA E ESPECIFICAÇÕES		R\$ 2.670,45
4	CONSTRUÇÃO DE SUMIDOURO CONFORME PROJETO, PLANILHA E ESPECIFICAÇÕES		R\$ 857,55
5	DISTRIBUIÇÃO EM CADA DOMICILIO BENEFICIADO COM AS MSD, UM FILTRO DE BARRO COMUM DE BOA QUALIDADE ACOMPANHADO DE TRÊS VELAS E UMA TORNEIRA		R\$ 336,15
6	INSTALAÇÃO DE PIA DE COZINHA EM AÇO INOX , INCLUINDO CONEXÕES EM PVC		R\$ 1.216,56
7	INSTALAÇÕES DE TANQUE DE LAVAR ROUPAS		R\$ 1.171,85
8	AQUISIÇÃO E INSTALAÇÃO DE CAIXA DE GORDURA EM PVC COM TAMPA, CAP. 18 LITROS		R\$ 178,83
	TOTAL DE UMA UNIDADE MSD (COM BDI)		R\$ 15.999,04
	TOTAL DO BDI		R\$ 3.199,01
	TOTAL DE UNIDADES MSD'S COM BDI	84 UNID	R\$ 1.343.919,36
9	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DA OBRA PADRÃO FUNASA		2.508,42
	TOTAL DE UMA UNIDADE DE PLACA (COM BDI)		R\$ 2.508,42
	TOTAL DE PLACAS COM BDI	1 UNID	R\$ 2.508,42
<b>Total sem BDI</b>			<b>R\$ 1.077.209,28</b>
<b>Total do BDI</b>			<b>R\$ 269.218,50</b>
<b>Total</b>			<b>R\$ 1.346.427,78</b>

Um Milhão e Trezentos e Quarenta e Seis Mil e Quatrocentos e Vinte e Sete Reais e Setenta e Oito Centavos

*João Alfredo do Nascimento*  
 CPF: 083.654.071-71

**MARCOS TAVARES DE OLIVEIRA**  
 ENGR. CIVIL  
 REGISTRO: 1125372050

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

03/58



**Planilha Sintética Simples**

1		IMPLANTAÇÃO DE CONJUNTO SANITARIO COMPOSTO, ABRIGO DE ALVENARIA COM CALÇADA, VASO SANITARIO, LAVATORIO, CAIXA DE IMPEÇÃO E CAIXA DE DESCARGA								9.197,29
1.1		SERVIÇOS PRELIMINARES								431,28
1.1.1	SINAPI	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	6,38	47,92	59,90	305,72		382,16
1.1.2	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	0,67	58,66	73,32	39,30		49,12
1.2		FUNDAÇÕES								517,20
1.2.1	SINAPI	102487	CONCRETO CICLÓPICO FCK = 15MPA, 30% PEDRA DE MÃO EM VOLUME REAL, INCLUSIVE LANÇAMENTO. AF_05/2021	M3	0,58	439,61	549,51	254,97		318,71
1.2.2	SINAPI	101166	ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CERÂMICA, DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	M3	0,29	547,59	684,48	158,80		198,49
1.3		ALVENARIA DE VEDAÇÃO								1.063,16
1.3.1	SINAPI	103323	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	M2	16,2	50,13	62,66	809,59		1.011,95
1.3.2	SINAPI	101161	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGÓ) DE 7X50X50CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	M2	0,25	163,90	204,87	40,97		51,21
1.4		PAVIMENTAÇÃO								290,08
1.4.1	SINAPI	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	1,98	23,52	29,40	46,56		58,21
1.4.2	SINAPI	87246	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2. AF_06/2014	M2	3,22	57,61	72,01	185,50		231,87
1.5		COBERTURA								742,34
1.5.1	SINAPI	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	5,46	74,89	93,61	408,89		511,11
1.5.2	SINAPI	94201	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	5,46	33,88	42,35	184,98		231,23
1.6		REVESTIMENTO DE PAREDES								2.963,75
1.6.1	SINAPI	87878	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	26,6	3,64	4,55	96,82		121,03
1.6.2	SINAPI	87536	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2. ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	26,6	27,70	34,62	736,82		920,89
1.6.3	SINAPI	87530	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	26,6	31,31	39,13	832,84		1.040,85
1.6.4	SINAPI	87269	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 25X35 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	11,8	59,73	74,66	704,81		880,98
1.7		CALÇADA								402,37
1.7.1	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	0,12	58,66	73,32	7,03		8,79
1.7.2	SINAPI	101166	ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CERÂMICA, DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	M3	0,35	547,59	684,48	191,65		239,56
1.7.3	SINAPI	96995	REATERRO MANUAL APOIADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	0,33	35,57	44,46	11,73		14,67
1.7.4	SINAPI	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	1,64	23,52	29,40	38,57		48,21
1.7.5	SINAPI	96679	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 2,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020	M2	2,46	29,64	37,05	72,91		91,14
1.8		ESQUADRIA DE MADEIRA								339,08
1.8.1	SINAPI	91295	PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 60X210CM, ESPESSURA DE 3CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1	271,27	339,08	271,27		339,08
1.9		SUPORTE DE APOIO PARA O RESERVATORIO ELEVADO								105,13
1.9.1	Próprio	95955	Execução de estruturas de concreto armado, para edificação habitacional unifamiliar térrea (casa isolada), fck = 25 MPa. Af_01/2017	M3	0,03	2.803,68	3.504,60	84,11		105,13
1.10		INSTALAÇÕES HIDRAULICAS								417,27

MARCO VINÍCIUS DE SOUZA  
 ENGENHEIRO DE OBRAS  
 REGISTRO Nº. 11.753.2650

RUA ALMIR SILVA, 1426, ALTAMIRA  
 (99) 98136-0306  
 E\_mail: dominioscbdd@gmail.com

03/58  
 CPF: 083.654.071-91



### TOMADA DE PREÇO Nº 011/2023

Objeto: IMPLANTAÇÃO DE MELHORIAS SANITÁRIAS DOMICILIARES

Local: Sítio Novo/MA  
Data: SINAPI 12/2022 - ORSE 11/2022  
BDI - 25,00%  
F. Margem Social: FORTÍSSIMA 8,147% - MENSALISTA 14,51%

04/58  
27



Item	Descrição	Unidade	Qtd	Valor Unit	Valor Total	Valor Unit	Valor Total	Valor Unit	Valor Total
1.10.1 SINAPI 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	1	105,27	131,58	105,27	131,58		
1.10.2 Próprio 01-MSD	Ponto de água fria embutido, em tubos e conexões de PVC rígido soldável, para lavatório	UND	1	42,85	53,56	42,85	53,56		
1.10.3 Próprio 02-MSD	Ponto de água fria embutido, em tubos e conexões de PVC rígido soldável, para caixa de descargas externa	UND	1	42,85	53,56	42,85	53,56		
1.10.4 SINAPI 11822	TORNEIRA PLÁSTICA DE MESA, BICA MOVEL, PARA COZINHA 1/2"	UN	1	25,17	31,46	25,17	31,46		31,46
1.10.5 SINAPI 7608	LOUÇA / CHUVEIRO PLÁSTICO SIMPLES, 3, BRANCO, PARA ACUPLAR EM HASTE 1/2", ÁGUA FRIA	UN	1	11,38	14,22	11,38	14,22		14,22
1.10.6 SINAPI 89349	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1	17,05	21,31	17,05	21,31		21,31
1.10.7 SINAPI 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	1	105,27	131,58	105,27	131,58		131,58
1.11	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS								867,96
1.11.1 Próprio 03-MSD	Ponto de esgoto embutido para lavatório, em tubos e conexões de PVC rígido soldável diam. 40 mm	und	1	66,17	82,71	66,17	82,71		82,71
1.11.2 ORSE 1683	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 100 mm (vaso sanitário)	pt	1	93,18	116,47	93,18	116,47		116,47
1.11.3 SINAPI 89707	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.	UN	1	39,14	48,92	39,14	48,92		48,92
1.11.4 SINAPI 97906	AF_08/2022 CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	1	335,89	419,86	335,89	419,86		419,86
1.12	LOUÇAS E ACESSÓRIOS SANITÁRIOS								514,73
1.12.1 SINAPI 95470	VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016	UN	1	255,38	319,22	255,38	319,22		319,22
1.12.2 SINAPI 1030	CAIXA DE DESCARGA DE PLÁSTICO EXTERNA, DE 9" L, PUXADOR FIO DE NYLON, NÃO INCLUSO CANO, BOLSA, ENGATE	UN	1	33,44	41,80	33,44	41,80		41,80
1.12.3 SINAPI 86904	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1	122,97	153,71	122,97	153,71		153,71
1.13	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS								128,82
1.13.1 Próprio 07-MSD	INSTALAÇÃO ELÉTRICA DE ELETRODUTO, FIAÇÃO, BOCAL, LAMPADA, INTERRUPTOR E TOMADA, VISANDO INSTALAÇÃO DA ILUMINAÇÃO INTERNA	UND	1	101,46	126,82	101,46	126,82		126,82
1.14	PINTURAS								403,83
1.14.1 SINAPI 88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	22,1	12,72	15,90	281,11	351,39		
1.14.2 SINAPI 102217	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) A ÓLEO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	3,15	13,32	16,65	41,95	52,44		52,44
1.15	CAIXA DE INSPEÇÃO								192,29
1.15.1 SINAPI 99059	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	0,42	47,92	59,90	20,12	25,15		25,15
1.15.2 SINAPI 93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	0,17	58,86	73,32	9,97	12,46		12,46
1.15.3 SINAPI 103323	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	M2	0,72	50,13	62,66	36,09	45,11		45,11
1.15.4 SINAPI 87878	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	0,72	3,64	4,55	2,62	3,27		3,27
1.15.5 SINAPI 87536	EMBUURO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	0,72	27,70	34,62	19,94	24,92		24,92
1.15.6 SINAPI 87530	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	0,72	31,31	39,13	22,54	28,17		28,17
1.15.7 Próprio 95950	Execução de estruturas de concreto armado, com edificação habitacional unifamiliar térrea (casa isolada), fck = 25 MPa. AF_01/2017	M3	0,01	2.803,68	3.504,60	28,03	35,04		35,04
1.15.8 SINAPI 95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	0,16	23,52	29,40	3,76	4,70		4,70
1.15.9 SINAPI 98679	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 2,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020	M2	0,16	29,64	37,05	4,74	5,92		5,92
SINAPI 96995	REATERRO MANUAL APOIADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	0,17	35,57	44,46	6,04	7,55		7,55
2	INSTALAÇÃO DE RESERVATÓRIO EM POLIETILENO CAPACIDADE DE 310 LITROS, INCLUINDO CONEXÕES EM PVC NA PARTE SUPERIOR DO ABRIGO INCLUINDO CONEXÕES EM PVC								370,36
2.1 Próprio 05-MSD	Aquisição e Instalação de Reservatório de polietileno, c/cap. 310 litros, incluindo instalações em PVC rígido soldável de alimentação, distribuição, extravaso, torneira de bola, registros e conexões em PVC de 1/2"	UND	1	296,29	370,36	296,29	370,36		370,36

ENCARGADO DO REGISTRO Nº 111972050

RUA ALMIR SILVA, 1426, ALTAMIRA  
(99) 98138-0306  
E-mail: dominioecsbdc@gmail.com

CPF: 083.654.971/00



**TOMADA DE PREÇO Nº 011/2023**  
 Objeto: IMPLANTAÇÃO DE MELHORIAS SANITÁRIAS DOMICILIARES

06158  
W



Local: Sítio NovoMA  
 Data: SINAPI 12/2022 - ORSE 11/2022  
 BDI - 25,00%  
 Encargos Sociais: FGTS 8,87% - ME FISCALISTA 17,51%

6.11	SINAPI	89355	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	6	14,66	18,32	87,96	109,92
6.12	SINAPI	89371	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1	4,19	5,23	4,19	5,23
6.13	SINAPI	86879	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1	7,53	9,41	7,53	9,41
6.14	SINAPI	87269	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 25X35 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	0,56	59,73	74,66	33,44	41,80
7			INSTALAÇÕES DE TANQUE DE LAVAR ROUPAS						1.171,85
7.1	SINAPI	86876	TANQUE DE MÁRMORE SINTÉTICO SUSPENSO, 22L OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1	226,51	283,13	226,51	283,13
7.2	Próprio	06-MSD	Alvenaria em tijolos cerâmico furado 10x20x20cm, 1/2 vet. assentado em argamassa 1:4 (cimento e areia)	M2	3,32	49,89	62,36	165,63	207,03
7.3	SINAPI	87878	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	3,32	3,64	4,55	12,08	15,10
7.4	SINAPI	87536	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M² ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	3,32	27,70	34,62	91,96	114,93
7.5	SINAPI	87530	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	3,32	31,31	39,13	103,94	129,91
7.6	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_08/2014	M2	3,32	12,72	15,90	42,23	52,78
7.7	SINAPI	11822	TORNEIRA PLÁSTICA DE MESA, BICA MOVEL, PARA COZINHA 1/2"	UN	1	25,17	31,46	25,17	31,46
7.8	SINAPI	89355	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2	5,44	6,80	10,88	13,60
7.9	SINAPI	86882	SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO EM PVC 1.1/4" X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1	18,41	23,01	18,41	23,01
7.10	SINAPI	89724	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2	7,21	9,01	14,42	18,02
7.11	SINAPI	89448	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	6	15,54	19,42	93,24	116,52
7.12	SINAPI	89355	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	6	14,66	18,32	87,96	109,92
7.13	SINAPI	89371	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1	4,19	5,23	4,19	5,23
7.14	SINAPI	86879	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1	7,53	9,41	7,53	9,41
7.15	SINAPI	87269	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 25X35 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	0,56	59,73	74,66	33,44	41,80
8			AQUISIÇÃO E INSTALAÇÃO DE CAIXA DE GORDURA EM PVC COM TAMPA, CAP. 18 LITROS						178,83
8.1	SINAPI	98102	CAIXA DE GORDURA SIMPLES, CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,4 M. AF_12/2020	UN	1	143,07	178,83	143,07	178,83
			TOTAL DE UMA UNIDADE MSD (COM BDI)						R\$ 15.999,04
			TOTAL DO BDI						R\$ 3.199,01
			TOTAL DE UNIDADES MSD'S COM BDI	84	UNID				R\$ 1.343.919,36
9			PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DA OBRA PADRÃO FUNASA						2.508,42
9.1	Próprio	USER-0001	PLACA INDICATIVA DA OBRA	m2	6	334,46	418,07	2.006,76	2.508,42
			TOTAL DE UMA UNIDADE DE PLACA (COM BDI)						R\$ 2.508,42
			TOTAL DE PLACAS COM BDI	1	UND				R\$ 2.508,42

Total sem BDI R\$ 1.077.209,28  
 Total do BDI R\$ 269.218,50  
**Total R\$ 1.346.427,78**

Um Milhão e Trezentos e Quarenta e Seis Mil e Quatrocentos e Vinte e Sete Reais e Setenta e Oito Centavos.

*[Handwritten Signature]*  
 João Antônio de Assunção  
 CPF: 083.654.971-90

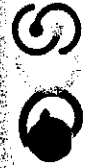
*[Handwritten Signature]*

RUA ALMER SILVA, 1426, ALTAMIRA  
 (99) 98136-0308  
 E mail: dominioscsbdc@gmail.com

*[Handwritten Signature]*

MARCOS VICTOR OLIVEIRA DE SOUZA  
 ENFERMEIRO CIVIL  
 REGISTRO: 1118372050

*[Handwritten Signature]*



# TOMADA DE PREÇO Nº 011/2023

Objeto: IMPLANTACÃO DE MELHORIAS SANITARIAS DOMICILIARES

Local: Sítio Novo/MA

Data: SINAPI 12/2022 - C/RSF 11/2022

BDI = 25,00%

Empresas Sociais: HERRIS ARBRES, ME NSALUSTA 17, 91%

## DOMÍNIOS

### Cronograma Físico-Financeiro

Item	Descrição	100,00%	R\$	20,00%	R\$	20,00%	R\$	20,00%	R\$	20,00%	R\$	20,00%	R\$
1	IMPLANTACÃO DE CONJUNTO SANITARIO COMPOSTO, ABRIGO DE ALVENARIA COM CALÇADA, VASO SANITARIO, LAVATORIO, CAIXA DE IMPEÇÃO E CAIXA DE DESCARGA	100,00%	R\$ 9.197,29	20,00%	R\$ 154.514,47	20,00%	R\$ 154.514,47	20,00%	R\$ 154.514,47	20,00%	R\$ 154.514,47	20,00%	R\$ 154.514,47
2	INSTALACÃO DE RESERVATORIO EM POLIETILENO CAPACIDADE DE 310 LITROS, INCLUINDO CONEXÕES EM PVC NA PARTE SUPERIOR DO ABRIGO INCLUINDO CONEXÕES EM PVC	100,00%	R\$ 370,36	20,00%	R\$ 6.222,05	20,00%	R\$ 6.222,05	20,00%	R\$ 6.222,05	20,00%	R\$ 6.222,05	20,00%	R\$ 6.222,05
3	CONSTRUÇÃO DE FOSSA SEPTICA CONFORME PROJETO, PLANILHA E ESPECIFICAÇÕES	100,00%	R\$ 2.670,45	20,00%	R\$ 44.863,56	20,00%	R\$ 44.863,56	20,00%	R\$ 44.863,56	20,00%	R\$ 44.863,56	20,00%	R\$ 44.863,56
4	CONSTRUÇÃO DE SUMIDOURO CONFORME PROJETO, PLANILHA E ESPECIFICAÇÕES	100,00%	R\$ 857,55	20,00%	R\$ 14.406,84	20,00%	R\$ 14.406,84	20,00%	R\$ 14.406,84	20,00%	R\$ 14.406,84	20,00%	R\$ 14.406,84
5	DISTRIBUIÇÃO EM CADA DOMICILIO BENEFICIADO COM AS MSD, UM FILTRO DE BARRO COMUM DE BOA QUALIDADE ACOMPANHADO DE TRÊS VELAS E UMA TORNEIRA	100,00%	R\$ 336,15	20,00%	R\$ 5.647,32	20,00%	R\$ 5.647,32	20,00%	R\$ 5.647,32	20,00%	R\$ 5.647,32	20,00%	R\$ 5.647,32
6	INSTALACÃO DE PIA DE COZINHA EM AÇO INOX, INCLUINDO CONEXÕES EM PVC	100,00%	R\$ 1.216,56	20,00%	R\$ 20.438,21	20,00%	R\$ 20.438,21	20,00%	R\$ 20.438,21	20,00%	R\$ 20.438,21	20,00%	R\$ 20.438,21
7	INSTALACÕES DE TANQUE DE LAVAR ROUPAS	100,00%	R\$ 1.171,85	20,00%	R\$ 19.687,08	20,00%	R\$ 19.687,08	20,00%	R\$ 19.687,08	20,00%	R\$ 19.687,08	20,00%	R\$ 19.687,08
8	AQUISICÃO E INSTALACÃO DE CAIXA DE GORDURA EM PVC COM TAMPA, CAP. 18 LITROS	100,00%	R\$ 178,89	20,00%	R\$ 3.004,34	20,00%	R\$ 3.004,34	20,00%	R\$ 3.004,34	20,00%	R\$ 3.004,34	20,00%	R\$ 3.004,34
9	PLACA DE IDENTIFICACÃO DA OBRA PADRÃO FUNASA	100,00%	R\$ 2.508,42	20,00%	R\$ 2.508,42	20,00%	R\$ 2.508,42	20,00%	R\$ 2.508,42	20,00%	R\$ 2.508,42	20,00%	R\$ 2.508,42
Porcentagem do período				20,00%	R\$ 269.285,56	20,00%	R\$ 269.285,56	20,00%	R\$ 269.285,56	20,00%	R\$ 269.285,56	20,00%	R\$ 269.285,56
Total do período				40,00%	R\$ 538.571,11	40,00%	R\$ 538.571,11	40,00%	R\$ 538.571,11	40,00%	R\$ 538.571,11	40,00%	R\$ 538.571,11
Porcentagem acumulada				20,00%	R\$ 269.285,56	40,00%	R\$ 538.571,11	60,00%	R\$ 807.856,67	80,00%	R\$ 1.077.142,22	100,00%	R\$ 1.346.427,78
Total acumulada				20,00%	R\$ 269.285,56	40,00%	R\$ 538.571,11	60,00%	R\$ 807.856,67	80,00%	R\$ 1.077.142,22	100,00%	R\$ 1.346.427,78
Total sem BDI				20,00%	R\$ 1.077.209,28	40,00%	R\$ 2.154.418,56	60,00%	R\$ 3.231.627,84	80,00%	R\$ 4.308.837,12	100,00%	R\$ 5.386.046,40
Total do BDI				20,00%	R\$ 269.218,50	40,00%	R\$ 538.157,00	60,00%	R\$ 807.288,84	80,00%	R\$ 1.077.024,52	100,00%	R\$ 1.346.381,38
Total				20,00%	R\$ 1.346.427,78	40,00%	R\$ 2.692.575,56	60,00%	R\$ 4.038.916,68	80,00%	R\$ 5.385.861,64	100,00%	R\$ 6.732.427,78

Um Milhão e Trezentos e Quarenta e Seis Mil e Quatrocentos e Vinte e Sete Reais e Setenta e Oito Centavos

R\$ 1.077.209,28  
R\$ 269.218,50  
R\$ 1.346.427,78

*[Handwritten Signature]*  
CPF: 083.024.671-91

*[Handwritten Signature]*  
REGISTRO: 1007060



07158

RUA ALMER SILVA, 1426, ALTAMIRA  
(99) 98136-0306  
E-mail: dominiosctbdc@gmail.com

*[Handwritten Signature]*

*[Handwritten Signature]*





**TOMADA DE PREÇO Nº 011/2023**  
 Objeto: IMPLANTACAO DE MELHORIAS SANITARIAS DOMICILIARES  
 Local: Sítio Novo/MA  
 Data: SINAPI 12/2022 - ORSE 11/2022  
 PBI = 20,06%  
 Encargos Sociais, Injustas e Impostos

**Curva ABC de Composições (Serviços)**

Item	Descrição	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Porcentagem	
1	Próprio					
2	SINAPI 103323 ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X18X38 CM (ESPESURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	M2	334,46	2.066,76	14,13%	
3	SINAPI 87530 MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8. PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_09/2014	M2	33,05	50,13	11,86%	
4	SINAPI 87536 EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8. PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2 ESPESURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_08/2014	M2	43,86	31,31	35,45%	
5	SINAPI 87269 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 25X35 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	12,92	59,73	771,71	5,43%
8	Próprio Execução de estruturas de concreto armado, para edificação habitacional unifamiliar térrea (casa isolada), fck = 25 MPa. AL_01/2017	M3	0,19	2.803,68	532,88	3,75%
7	SINAPI 98059 LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M. - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	10,92	47,92	523,28	3,68%
8	SINAPI 83358 ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	8,15	56,68	476,07	3,37%
9	SINAPI 8254* TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2018	M2	5,49	74,89	408,88	2,89%
10	SINAPI 101166 ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CERÂMICA, DE 14X18X28CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2020	M3	0,84	547,59	350,46	2,47%
11	SINAPI 97905 CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETÂNGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8X0,8X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	1	335,88	335,88	2,36%
12	Próprio Alvenaria em tijolo cerâmico furado 10x20x20cm, 1/2 vol, assentado em argamassa 1:4 (cimento e areia)	M2	6,64	48,89	331,26	2,33%
13	SINAPI 88468 APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	25,42	12,72	323,34	2,28%
14	Próprio Aquisição e instalação de Reservatório de polietileno, c/cap. 310 litros, incluindo instalações em PVC rígido soldável de alimentação, distribuição, extravasos, torneira de bola, registros e conexões em PVC de 1/2"	UND	1	298,28	298,28	2,09%
15	SINAPI 89446 TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRADELA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	18	15,54	279,72	1,97%
16	SINAPI 91295 PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCIA (LEVE OU MÉDIA), 60X210CM, ESPESURA DE 3CM, INCLUSIVE DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2018	UN	1	271,27	271,27	1,91%
17	SINAPI 95470 VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL, COM LOUÇA BRANCA, INCLUSIVE CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016	UN	1	255,38	255,38	1,80%
18	SINAPI 102487 CONCRETO CICLÓPICO FCK = 15MPa, 30% PEDRA DE MÃO EM VOLUME REAL, INCLUSIVE LANÇAMENTO. AF_05/2021	M3	0,59	439,81	254,97	1,76%
19	SINAPI 86876 TANQUE DE MÁRMORE SINTÉTICO SUSPENSO, 22L OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1	228,51	228,51	1,59%
20	SINAPI 89867 PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSIVE RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2014	UN	2	105,27	210,54	1,48%
21	SINAPI 87246 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2. AF_06/2014	M2	3,22	57,61	185,50	1,31%
22	SINAPI 8420* TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	5,46	33,88	184,98	1,30%
23	SINAPI 89356 TUBO PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	12	14,65	175,92	1,24%
24	SINAPI 87876 CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_08/2014	M2	43,86	3,64	159,65	1,12%
25	SINAPI 98102 CAIXA DE GORDURA SIMPLES, CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,4 M. AF_12/2020	UN	1	143,07	143,07	1,01%
26	SINAPI 98579 PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESURA 2,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_06/2020	M2	4,82	29,64	136,93	0,96%
27	SINAPI 95241 LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	5,78	23,52	135,94	0,96%
28	SINAPI 86804 LAMINAÇÃO DE LAMINAÇÃO BRANCA SUSPENSO, 28,5 X 38CM OU EQUIVALENTE PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1	122,97	122,97	0,87%
29	SINAPI 89714 TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	4	27,67	110,68	0,78%
30	ORSE 6457 Concreto armado fck=15MPa fabricado na obra, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m3	0,05	2.075,27	103,78	0,73%

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
 Nº 03833  
 João Alfredo Rodrigues  
 CPF: 083.654.071-01

RESISTO: 11/03/2050  
 RUA ALMIR SILVA, 1428, ALTAMIRA  
 (99) 98136-0306  
 E-mail: dominioscbdc@gmail.com

Handwritten signature and initials.

08/57

**TOMADA DE PREÇO Nº 011/2023**

Objeto: IMPLANTACAO DE MELHORIAS SANITARIAS DOMICILIARES

Local: Sitio Novo/MA

Data: SINAPI 11/2022 - ORSE 11/2022

BDI = 25,00%

Empresas Sociais: 10,00% - 10,00% - 10,00% - 10,00%



Item	Proprio	MSD	Descrição	UNID	QTD	Valor Unit	Valor Total	BDI (%)	Valor com BDI	Porcentagem
31	PRÓPRIO	07-MSD	INSTALAÇÃO ELÉTRICA DE ELETRODUTO, FIAÇÃO, BOCAL, LAMPADA, INTERRUPTOR E TOMADA, VISANDO INSTALAÇÃO DA ILUMINAÇÃO INTERNA	UNID	1	101,46	101,46	0,71%	101,46	98,17%
32	ORSE	1683	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 100 mm (vaso sanitário)	pl	1	93,18	93,18	0,68%	93,18	96,83%
33	PRÓPRIO	03-MSD	Ponto de esgoto embutido para lavatório, em tubos e conexões de PVC rígido soldável diam. 40 mm	und	1	66,17	66,17	0,47%	66,17	97,30%
34	PRÓPRIO	02-MSD	Ponto de água fria embutido, em tubos e conexões de PVC rígido soldável, para caixa de descarte externa	UND	1	42,85	42,85	0,30%	42,85	97,60%
35	PRÓPRIO	01-MSD	Ponto de água fria embutido, em tubos e conexões de PVC rígido soldável, para lavatório	UND	1	42,85	42,85	0,30%	42,85	97,90%
36	SINAPI	102217	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) A ÓLEO EM MADEIRA, 2 DEMÃOIS. AF_01/2021	M2	3,15	13,32	41,95	0,30%	41,95	98,20%
37	SINAPI	101161	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGO) DE 7X50X50CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	M2	0,25	163,90	40,97	0,29%	40,97	98,46%
38	SINAPI	89707	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1	39,14	39,14	0,28%	39,14	98,78%
39	SINAPI	86882	SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO EM PVC 1.1/4" X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2	18,41	36,82	0,28%	36,82	98,02%
40	SINAPI	89724	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	4	7,21	28,84	0,20%	28,84	99,22%
41	SINAPI	96895	REATERRO MANUAL APLIADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	0,72	35,57	25,61	0,18%	25,61	99,40%
42	ORSE	2659	Lastro de brita 4	m3	0,23	99,86	22,96	0,16%	22,96	99,56%
43	SINAPI	86858	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4	5,44	21,76	0,15%	21,76	98,72%
44	SINAPI	89346	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATAO, ROSCÁVEL, 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1	17,05	17,05	0,12%	17,05	98,84%
45	SINAPI	88878	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PIÁ TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2	7,53	15,06	0,11%	15,06	99,94%
46	SINAPI	89371	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2	4,19	8,38	0,06%	8,38	100,00%

*[Assinatura]*  
 RUA ALMIR SILVA, 1425, ALTAMIRA  
 CEP: 682 054-971 91

*[Assinatura]*  
 HENRIQUE DE OLIVEIRA  
 ENGENHEIRO DE PROFISSÃO  
 REGISTRO: 176372050



09/58  
 2

RUA ALMIR SILVA, 1425, ALTAMIRA  
 (99) 98136-0306  
 E\_mail: dominioscbsoc@gmail.com

*[Assinatura]*



# TOMADA DE PREÇO Nº 011/2023

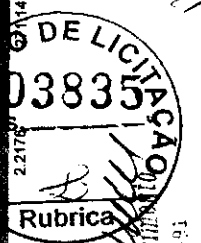
Objeto: IMPLANTACAO DE MELHORIAS SANITARIAS DOMICILIARES

Local: Sítio Novo/MA  
Data SINAPI: 12/02/2022 - ORSE: 11/2022  
BDI: 25,00%  
Empresa: SODIN - INDUSTRIA S.A. 87% - MR - NSALUSTIA 17,17%

## DOMINIOS

### Composições Analíticas com Preço Unitário - Com Leis Sociais

Insuno	SINAPI	Descrição	Material	M	0,7445	7,084	5,27
4417	SINAPI	SARRAFO NAO APARELHADO 2,5 X 7 CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,4125	25,4672	10,50
4433	SINAPI	CABRO NAO APARELHADO 7,5 X 7 5 CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	KG	0,111	18,7528	2,08
5068	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	Material	L	0,0256	23,7952	0,60
7356	SINAPI	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	Material	M	0,55	11,6952	6,43
10567	SINAPI	TABUA 2,5 X 23 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	H	0,3583	19,01	5,34
88239	SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVICOS DIVERSOS	H	0,7125	18,49	13,17
88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVICOS DIVERSOS	H	0,0038	16,84	0,06
91692	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0188	19,89	0,26
81693	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0049	350,62	1,61
94974	SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4:5,4:5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ÁREA MÉDIA BRITA 1) - PREPARO MANUAL AF_05/2021	FUES - FUNDACOES E ESTRUTURAS	M3	1,5	1,72	2,59
98062	SINAPI	MARCAÇÃO DE PONTOS EM GABARITO OU CAVALETE. AF_10/2018	SERT - SERVICOS TECNICOS	UN	7,25	MO com LS : 15,91 Valor com BDI : 59,90	
89316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO sem LS : 8,56 Valor do BDI : 11,98	LS :			
89316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,956	14,83	59,66	
4730	SINAPI	PEDRA DE MAO OU PEDRA RACHAO PARA ARRMO/FUNDACAO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	MO sem LS : 21,82 Valor do BDI : 14,86	LS :			
89308	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVICOS DIVERSOS	M3	0,4543	61,4504	27,91
89318	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVICOS DIVERSOS	H	1,6702	18,78	31,36
90586	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSAO, DIÁMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP	SEDI - SERVICOS DIVERSOS	H	6,4884	14,83	95,92
90587	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÁMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,2188	1,06	0,23
94963	SINAPI	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ÁREA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, AF_05/2021	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,6377	0,43	0,27
34586	SINAPI	BLOCO ESTRUTURAL CERAMICO 14 X 19 X 28 CM, 6,0 MPA (NBR 15270)	FUES - FUNDACOES E ESTRUTURAS	M3	0,805	352,68	283,90
34586	SINAPI	BLOCO ESTRUTURAL CERAMICO 14 X 19 X 28 CM, 6,0 MPA (NBR 15270)	MO sem LS : 85,61 Valor do BDI : 109,90	LS :			
34586	SINAPI	BLOCO ESTRUTURAL CERAMICO 14 X 19 X 28 CM, 6,0 MPA (NBR 15270)	MO com LS : 121,12 Valor com BDI : 548,51	LS :			



João Alfredo de Assis Neto  
CPF: 063.654.074-91

MARCOS VOTTA DE SOUZA  
EMPRESARIO  
REGISTRO: 116372050

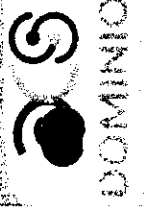
RUA ALMIR SILVA, 1426, ALTAMIRA  
(99) 98136-0306  
E-mail: dominiosbdc@gmail.com

10/58

**TOMADA DE PREÇO Nº 011/2023**

Objeto: IMPLANTACAO DE MELHORIAS SANITARIAS DOMICILIARES

Local: Sítio Novo/MA  
 Data: SINAPI 12/2022 - ORSE 11/2022  
 BDI = 25,00%  
 Encargos Sociais: 16,98% (RFB), AFNSALISTA 17,01%



Composição Auxiliar	SINAPI	87282	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,13	445,22	57,87
Composição Auxiliar	SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,344	18,79	156,70
Composição Auxiliar	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,172	14,83	61,87
			<b>MO sem LS :</b>	<b>LS :</b>	<b>75,65</b>	<b>MO com LS :</b>	<b>184,64</b>
			<b>Valor do BDI :</b>		<b>136,69</b>	<b>Valor com BDI :</b>	<b>684,48</b>

InsUMO	SINAPI	34557	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADADA PARA ALVENARIA, FIO D = 1,20 A 1,70*MM, MALHA 15 X 15*MM (C X L) *50 X 7,5* CM	M	0,42	2,8468	1,11
InsUMO	SINAPI	37395	PINO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇAO DIRETA)	CENTO	0,005	35,4904	0,17
InsUMO	SINAPI	37592	BLOCO CERAMICO / TUOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDAÇÃO, FURROS NA VERTICAL, 9 X 19 X 39 CM (NBR 15270)	UN	13,6	2,0504	27,88
Composição Auxiliar	SINAPI	87369	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	0,0104	591,11	5,52
Composição Auxiliar	SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,59	18,78	11,08
Composição Auxiliar	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,285	14,83	4,37
			<b>MO sem LS :</b>	<b>LS :</b>	<b>5,68</b>	<b>MO com LS :</b>	<b>12,34</b>
			<b>Valor do BDI :</b>		<b>12,53</b>	<b>Valor com BDI :</b>	<b>62,66</b>

InsUMO	SINAPI	865	ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO, QUADRICULADO, 16 FURROS 50 X 50 X 7* CM	UN	3,95	26,6376	105,21
Composição Auxiliar	SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,055	18,78	38,59
Composição Auxiliar	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,028	14,83	15,24
Composição Auxiliar	SINAPI	100489	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019	M3	0,01	486,14	4,86
			<b>MO sem LS :</b>	<b>LS :</b>	<b>18,01</b>	<b>MO com LS :</b>	<b>39,29</b>
			<b>Valor do BDI :</b>		<b>40,97</b>	<b>Valor com BDI :</b>	<b>204,87</b>

Composição Auxiliar	SINAPI	89308	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2718	18,78	5,10
Composição Auxiliar	SINAPI	89316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0741	14,83	1,09
Composição Auxiliar	SINAPI	84888	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4:5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_06/2021	M3	0,0585	306,72	17,32
			<b>MO sem LS :</b>	<b>LS :</b>	<b>3,82</b>	<b>MO com LS :</b>	<b>6,68</b>
			<b>Valor do BDI :</b>		<b>5,88</b>	<b>Valor com BDI :</b>	<b>28,40</b>

InsUMO	SINAPI	1287	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	M2	1,08	33,616	36,30
InsUMO	SINAPI	1381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG	4,86	14,27	69,37
InsUMO	SINAPI	34357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	0,24	16,656	4,03



MARCOS NEVES SILVA  
 ENGENHEIRO  
 REGISTRO: 1176372059

RUA ALMIR SILVA, 1428, ALTAMIRA  
 (98) 38138-0306  
 E\_mail: dominioscbdc@gmail.com

11/58  
 W

A

**TOMADA DE PREÇO Nº 011/2023**

Objeto: IMPLANTACAO DE MELHORIAS SANITARIAS DOMICILIARES

Local: Sítio NovoMA

Data: SINAPI 12/02/22 - ORSE 11/2022

REI = 25,00%  
F. Inc. sobre Serviços: 10,40% (Art. 8º, IV, do INSC/2015)



**DOMINIOS**

88256 SINAPI AZULEJISTA OU LADRIHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  
 88316 SINAPI SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

MO sem LS : 6,20  
 Valor do BDI : 14,40

LS :  
 MO com LS : 11,46  
 Valor com BDI : 72,01

H 0,84  
 H 0,28  
 LS : 5,25  
 MO com LS : 11,98  
 Valor com BDI : 3,85

88256 SINAPI AZULEJISTA OU LADRIHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  
 88316 SINAPI SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

*(Handwritten mark)*

Insumo	SINAPI	4408	RIPA NAO APARELHADA, 11,5 X 5" CM. EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	2,573	2,4816	8,38
Insumo	SINAPI	4425	VIGA NAO APARELHADA 8 X 12" CM. EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,735	27,544	20,24
Insumo	SINAPI	4430	CAIBRO NAO APARELHADO 5 X 6" CM. EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	2,336	13,024	30,42
Insumo	SINAPI	23247	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	KG	0,07	20,758	1,45
Insumo	SINAPI	39027	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 38 (3 1/4 X 9)	KG	0,05	18,7352	0,93
Insumo	SINAPI	43568	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 22 X 48 (4 1/4 X 5)	KG	0,03	18,8939	0,56
Composiçao Auxiliar	SINAPI	88238	AJUDANTE DE CARPITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,402	15,01	8,03
Composiçao Auxiliar	SINAPI	88262	CARPITEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4	18,49	7,39
Composiçao Auxiliar	SINAPI	93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO, AF_03/2016	CHP	0,0412	15,67	0,84
Composiçao Auxiliar	SINAPI	93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO, AF_03/2016	CHI	0,0571	14,81	0,85
				MO sem LS :	6,78	18,72	10,68
				Valor do BDI :	4,89		93,61

Insumo	SINAPI	7173	TELHA DE BARRO / CERAMICA, NAO ESMALTADA, TIPO COLONIAL, CANAL, PLAN, PAULISTA, COMPRIMENTO DE 44 A 50" CM, RENDIMENTO DE COBERTURA DE 28" TELHAS/M2	MIL	0,0275	880	24,20
Composiçao Auxiliar	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,389	14,83	5,91
Composiçao Auxiliar	SINAPI	88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,133	18,32	2,43
Composiçao Auxiliar	SINAPI	93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO, AF_03/2016	CHP	0,0372	15,67	0,58
Composiçao Auxiliar	SINAPI	93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO, AF_03/2016	CHI	0,0516	14,81	0,76
				MO sem LS :	3,87	8,47	6,77
				Valor do BDI :	3,10		42,36

Composiçao Auxiliar	SINAPI	87377	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MANUAL, AF_08/2019	M3	0,0037	541,51	2,00
Composiçao Auxiliar	SINAPI	88308	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0661	18,78	1,27
Composiçao Auxiliar	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0255		0,37
				MO sem LS :	0,73	1,60	1,80
				Valor do BDI :	0,91		2,78



RUA ALMIR SÁLVIA, 1426, ALTAMIRA  
 (99) 99136-4306  
 E-mail: dominioscslbdc@gmail.com

REGISTRO: 4116372650

12/58

Composição Auxiliar	SINAPI	87368	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E ÁREA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2018	M3	0,0376	531,11	19,96
Composição Auxiliar	SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,32	18,78	6,03
Composição Auxiliar	SINAPI	88316	SERVELENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,118	14,83	1,74
				LS	4,51	MO com LS:	9,84
						Valor com BDI:	34,52

Composição Auxiliar	SINAPI	87368	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E ÁREA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2018	M3	0,0376	531,11	19,96
Composição Auxiliar	SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,47	18,73	6,82
Composição Auxiliar	SINAPI	88316	SERVELENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,171	14,83	2,53
				LS	5,71	MO com LS:	12,48
						Valor com BDI:	39,13

Insueto	SINAPI	536	REVESTIMENTO EM CERÂMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 20x25 CM2	M2	1,07	35,0768	37,53
Insueto	SINAPI	1381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERÂMICAS	KG	4,86	0,86	4,27
Insueto	SINAPI	34357	REJUNTE CIMENTÍCIO, QUALQUER COR	KG	0,29	5,1656	1,49
Composição Auxiliar	SINAPI	88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,61	18,89	11,40
Composição Auxiliar	SINAPI	88316	SERVELENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,34	14,93	5,04
				LS	5,43	MO com LS:	11,85
						Valor com BDI:	74,66

Composição Auxiliar	SINAPI	88316	SERVELENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,956	14,83	58,66
				LS	36,60	MO com LS:	79,85
						Valor com BDI:	73,32

Insueto	SINAPI	34586	BLOCO ESTRUTURAL CERÂMICO 14 X 19 X 28 CM, 6,0 MPA (NBR 15270)	UN	2,2176	271,14	271,14
Composição Auxiliar	SINAPI	87282	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E ÁREA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2018	M3	0,13	57,87	57,87
Composição Auxiliar	SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,342	156,70	156,70
Composição Auxiliar	SINAPI	88316	SERVELENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,177	81,87	81,87
				LS	151,11	MO com LS:	229,71
						Valor com BDI:	229,71

**COMISSÃO DE LICITAÇÃO**  
 TIPO DE LICITAÇÃO: 038388  
 Rubrica  
 13/58

RUA ALMIR SILVA, 1428 - ALTAMIRA  
 (99) 98138-0306  
 E-mail: dominioscabc@igmail.com

**TOMADA DE PREÇO Nº 011/2023**

Objeto: IMPLANTACAO DE MELHORIAS SANITARIAS DOMICILIARES

Local: Sítio Novo/MA  
 Data: SINAPI 12/2022 - OBRAS 11/2022  
 BDI = 25,00%  
 Encargos Sociais = 11,8318% - ME: NSAU(S)A 1,51%



14158

Valor do BDI: 136,89 Valor com BDI: 884,48

Composição Auxiliar SINAPI 88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES H 2,3986 14,83 35,57  
 MO sem LS: 13,11 MO com LS: 24,20  
 Valor do BDI: 8,88 Valor com BDI: 44,48

SEDI - SERVICOS DIVERSOS H 0,2718 18,78 5,10  
 SEDI - SERVICOS DIVERSOS H 0,0741 14,83 1,08  
 FUES - FUNDACOES E ESTRUTURAS M3 0,0565 306,72 17,32  
 MO sem LS: 7,14 MO com LS: 13,18  
 Valor do BDI: 5,88 Valor com BDI: 29,40

Insunmo SINAPI 1379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32 KG 0,5 0,7568 0,37  
 Insunmo SINAPI 3671 JUNTA PLASTICA DE DILATAÇÃO PARA PISOS, COR CINZA, 17 X 3 MM (ALTURA X ESPESSURA) M 1,67 1.1616 1,93  
 Composição Auxiliar SINAPI 87298 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E ÁREA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO M3 0,031 583,39 18,08  
 Composição Auxiliar SINAPI 88309 MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF\_08/2018 H 0,354 16,78 6,64  
 Composição Auxiliar SINAPI 88316 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES H 0,177 14,83 2,62  
 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES LS: 4,49 MO com LS: 8,28  
 Valor do BDI: 7,41 Valor com BDI: 37,05

Insunmo SINAPI 2432 DOBRADICA EM ACO FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM UN 3 21.5072 64,52  
 Insunmo SINAPI 11055 PARAFUSO ROSCA SOBERBA CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 26 MM (1") UN 19,6 0,0762 1,56  
 Insunmo SINAPI 23822 PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFENDO), CAPA FRISADA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO EM PADRAO MADEIRA UN 1 172.7792 172,77  
 Composição Auxiliar SINAPI 88261 CARPITEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES H 1,282 17,88 22,82  
 Composição Auxiliar SINAPI 88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES H 0,641 14,83 9,50  
 MO sem LS: 12,63 MO com LS: 23,31  
 Valor do BDI: 67,81 Valor com BDI: 339,08

Insunmo 95955 Execução de estruturas de concreto armado, para edificação habitacional unifamiliar térrea (casa isolada), tck = 25 MPa. AL\_01/2017 M3 1 2803,67 2803,68  
 MO sem LS: 0,00 MO com LS: 3,60160  
 Valor do BDI: 700,92 Valor com BDI: 3511,80

Rubrica

REGISTRO EM SEU NOME  
 RUA ALMIR SILVA, 1426, ALTAMIRA  
 (99) 98138-0306  
 E-mail: dominioscabalc@gmail.com

REGISTRO EM SEU NOME  
 RUA ALMIR SILVA, 1426, ALTAMIRA  
 (99) 98138-0306  
 E-mail: dominioscabalc@gmail.com

REGISTRO EM SEU NOME  
 RUA ALMIR SILVA, 1426, ALTAMIRA  
 (99) 98138-0306  
 E-mail: dominioscabalc@gmail.com

REGISTRO EM SEU NOME  
 RUA ALMIR SILVA, 1426, ALTAMIRA  
 (99) 98138-0306  
 E-mail: dominioscabalc@gmail.com

**TOMADA DE PREÇO Nº 011/2023**

Objeto: IMPLANTACAO DE MELHORIAS SANITARIAS COMPLEMENTARES

Local: Sítio Novo/MA

Data: SINAPI 12/2022 - QRSSE 11/2022

BDI: 25,00%

Encargos Sociais: 16,44% IRRF: 0% INSS: 13,51%



Composição Auxiliar	SINAPI	89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	2,14	16,88	36,12
Composição Auxiliar	SINAPI	89362	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,18	6,51	7,68
Composição Auxiliar	SINAPI	89366	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1	13,3	13,30
Composição Auxiliar	SINAPI	89395	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	0,89	9,03	8,03
Composição Auxiliar	SINAPI	90443	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	2,14	9,16	19,80
Composição Auxiliar	SINAPI	90466	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	2,14	8,56	20,45
				MO sem LS :	32,48	MO com LS :	59,87
				Valor do BDI :	26,31	Valor com BDI :	131,86

Insunso	Próprio	01-MSD	Ponto de água fria embutido, em tubos e conexões de PVC rígido soldável, para lavatório	UND	1	42,856	42,85
				MO sem LS :	0,00	MO com LS :	0,00
				Valor do BDI :	10,71	Valor com BDI :	53,56

Insunso	Próprio	02-MSD	Ponto de água fria embutido, em tubos e conexões de PVC rígido soldável, para caixa de descargas externa	UND	1	42,856	42,85
				MO sem LS :	0,00	MO com LS :	0,00
				Valor do BDI :	10,71	Valor com BDI :	53,56

Insunso	SINAPI	3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,0084	9,6976	0,08
Insunso	SINAPI	11752	REGISTRO PRESSAO BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 1/2" (REF 1400)	UN	1	14,8256	14,82
Composição Auxiliar	SINAPI	89248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0719	14,81	1,05
Composição Auxiliar	SINAPI	89267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0719	16,14	1,30
				MO sem LS :	0,84	MO com LS :	1,73
				Valor do BDI :	4,26	Valor com BDI :	21,31

Composição Auxiliar	SINAPI	89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	2,14	36,12
Composição Auxiliar	SINAPI	89362	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,18	7,68
Composição Auxiliar	SINAPI	89366	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1	13,30
Composição Auxiliar	SINAPI	89395	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	0,89	8,03



RUA ALMIR SILVA, 1428, ALTAMIRA  
(99) 98138-0306  
E-mail: dominioscabdc@gmail.com

15/38

LA



**TOMADA DE PREÇO Nº 011/2023**

Objeto: IMPLANTACAO DE MELHORIAS SANITARIAS DOMICILIARES

Local: Sítio Novo/MA

Data SINAPI 11/12/2022 - ORSE 11/2022

BDI = 25,00%

Emprego Social: 10,00% - 8,00% - 2,00%



**DOMINIOS**

Composição Auxiliar	SINAPI	80443	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM.	M	2,14	9,16	19,60
Composição Auxiliar	SINAPI	90466	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_06/2015	M	2,14	9,66	20,45
				LS:	54,86		119,95
				Valor do BDI:	26,31		131,56

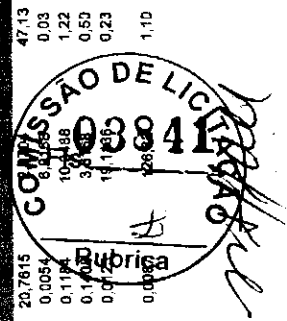
Insumo	Próprio	03-MSD	Ponto de esgoto embutido para lavatório, em tubos e conexões de PVC rígido soldavel diametro 40mm	und	1	68,176	66,17
				LS:	0,00		0,00
				Valor do BDI:	16,54		82,71

Insumo	ORSE	138	Adesivo pvc em frasco de 650 gramas	kg	0,015	83,7208	0,88
Insumo	SINAPI	43	ESTOIPA	KG	0,05	15,9192	0,80
Insumo	SINAPI	2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	H	0,4	13,566	5,44
Insumo	SINAPI	3520	JOELHO PVC. SOLDAVEL, PB, 60 GRAUS. DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	2	6,9256	13,85
Insumo	SINAPI	6111	SERVENTE DE OBRAS	H	0,4	8,8736	3,95
Insumo	SINAPI	9856	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	M	4	12,4168	49,67
Insumo	SINAPI	10908	JUNCAO DE REDUCAO INVERTIDA, PVC SOLDAVEL, 100 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1	15,8928	16,89
Composição Auxiliar	ORSE	10549	Encargos Complementares - Servente	h	0,4	3,32	1,33
Composição Auxiliar	ORSE	10554	Encargos Complementares - Encanador	h	0,4	3,23	1,28
				LS:	4,28		9,37
				Valor do BDI:	23,29		116,47

Insumo	SINAPI	122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	UN	0,0292	48,4088	1,41
Insumo	SINAPI	5103	CAIXA SIFONADA PVC, 100 X 100 X 50 MM, COM GREIHA REDONDA, BRANCA	UN	1	22,2552	22,25
Insumo	SINAPI	2083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,044	54,8504	2,41
Insumo	SINAPI	38883	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0154	1,5312	0,02
Composição Auxiliar	SINAPI	89248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3987	14,61	5,82
Composição Auxiliar	SINAPI	89267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3987	18,14	7,23
				LS:	4,41		9,63
				Valor do BDI:	9,78		48,92

Insumo	SINAPI	650	BLOCO DE VEDACAO DE CONCRETO, 9 X 19 X 39 CM (CLASSE C - NBR 5136)	UN	20,7615		47,13
Insumo	SINAPI	2692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,0054		0,03
Insumo	SINAPI	4491	PONTALETE 7,5 X 7,5 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,1194		1,22
Insumo	SINAPI	4517	SARRAFO 2,5 X 7,5 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,1402		0,50
Insumo	SINAPI	5089	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 1 1/4)	KG	0,0109		0,23
Composição Auxiliar	SINAPI	5678	RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA TRACAO 4X4, POTENCIA LIQ. 88 HP, CACAMBA CARREG. CAP. MIN. 1 M3, CACAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MIN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVACAO MAX. 4,37 M - CHP DIURNO, AF_06/2014	CHP	0,0054		1,10

CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS



REGISTRO: 110002000

RUA ALMIR SILVA, 1428, ALTAMIRA  
(89) 98138-4306  
E\_mail: dominioscbdc@gmail.com

*(Handwritten signature)*

*(Handwritten signature)*

Composição Auxiliar	SINAPI	5679	RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4X4, POTENCIA LIQ. 86 HP, CACAMBA CARREG. CAP. MIN. 1 M3, CACAMBA RETRO CAP. 0,28 M3, PESO OPERACIONAL MIN. 6.874 KG, PROFUNDIDADE ESCAVACAO MAX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0178	47,09	0,83
InsUMO	SINAPI	6193	TABUA NAO APARELHADA 2,5 X 20 CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,4418	18,4008	8,12
Composiçao Auxiliar	SINAPI	87316	ARGAMASSA TRACO 1,4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECANICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,0148	386,21	5,88
Composiçao Auxiliar	SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,5684	18,78	67,01
Composiçao Auxiliar	SINAPI	88318	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,8038	14,83	41,58
Composiçao Auxiliar	SINAPI	94870	CONCRETO FCK = 20MPa, TRACO 1,2,7,3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECANICO COM BETONEIRA 800 L. AF_08/2021	M3	0,0744	385,26	28,86
Composiçao Auxiliar	SINAPI	97735	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018	M3	0,0448	1872,35	83,90
Composiçao Auxiliar	SINAPI	100475	ARGAMASSA TRACO 1,3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECANICO COM BETONEIRA 430 L. AF_08/2019	M3	0,0729	634,53	48,19
Composiçao Auxiliar	SINAPI	101818	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	M2	0,81	4,3	3,48
				LS :	55,28	MO com LS :	120,62
						Valor com BDI :	419,86

Composição Auxiliar	SINAPI	6142	CONJUNTO DE LIGACAO PARA BACIA SANITARIA AJUSTAVEL, EM PLASTICO BRANCO, COM TUBO, CANOPLA E ESPUDE	UN	1	6,3184	6,31
Composiçao Auxiliar	SINAPI	85469 <td>VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUCA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020 <th>UN</th> <th>1</th> <th>249,07</th> <th>249,07</th> </td>	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUCA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020 <th>UN</th> <th>1</th> <th>249,07</th> <th>249,07</th>	UN	1	249,07	249,07
				LS :	4,77	MO com LS :	16,40
						Valor com BDI :	319,22

Composição Auxiliar	SINAPI	4351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	UN	2	16,3328	32,66
InsUMO	SINAPI	10425 <td>LAVATORIO DE LOUCA BRANCA, SUSPENSO (SEM COLUNA), DIMENSÕES 740 X 300 CM <td>UN</td> <td>1</td> <td>77,2024</td> <td>77,20</td> </td>	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA, SUSPENSO (SEM COLUNA), DIMENSÕES 740 X 300 CM <td>UN</td> <td>1</td> <td>77,2024</td> <td>77,20</td>	UN	1	77,2024	77,20
InsUMO	SINAPI	37328 <td>REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR <td>KG</td> <td>0,0304</td> <td>108,8298</td> <td>3,30</td> </td>	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR <td>KG</td> <td>0,0304</td> <td>108,8298</td> <td>3,30</td>	KG	0,0304	108,8298	3,30
Composiçao Auxiliar	SINAPI	89287 <td>ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES <td>H</td> <td>0,387</td> <td>18,14</td> <td>7,02</td> </td>	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES <td>H</td> <td>0,387</td> <td>18,14</td> <td>7,02</td>	H	0,387	18,14	7,02
Composiçao Auxiliar	SINAPI	89318 <td>SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES <td>H</td> <td>0,1888</td> <td>14,83</td> <td>2,78</td> </td>	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES <td>H</td> <td>0,1888</td> <td>14,83</td> <td>2,78</td>	H	0,1888	14,83	2,78
				LS :	3,33	MO com LS :	7,28
						Valor com BDI :	153,71

InsUMO	Próprio	07-MSD	INSTALACAO ELETRICA DE ELETRODUTO, FICACAO, BOCAL, LAMPADA, INTERRUPTOR E TOMADA, VISANDO INSTALACAO DA ILUMINACAO INTERNA	UND	1	101,49	101,49
				LS :	0,00	MO com LS :	0,00
						Valor com BDI :	128,32

10/03/24  
 Rubrica  
 334

17/58  
 RUA ALMIR SILVA, 1428, ALTAMIRA  
 (89) 38138-0308  
 E-mail: dominioscaboc@gmail.com

CA



**TOMADA DE PREÇO Nº 011/2023**

Objeto: IMPLANTACAO DE MELHORIAS SANITARIAS DOMINIOS

Local: Sítio Novo/MA

Data: SINAPI 12/2022 - ORSE 11/2022

BDI - 25,00%

Encargos Sociais: 16,81% INSS: 8,75% AT: 5,04% DA 1ª ET

**DOMINIOS**

Insueto SINAPI 7356 TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO  
 Composição Auxiliar SINAPI 88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  
 Composição Auxiliar SINAPI 88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

Material  
 SEDI - SERVICOS DIVERSOS L 0,33 23,7852 7,85  
 SEDI - SERVICOS DIVERSOS H 0,187 20,84 3,95  
 SEDI - SERVICOS DIVERSOS H 0,089 14,83 1,02  
 MO sem LS : 1,86 MO com LS : 3,41  
 Valor do BDI : 3,18 Valor com BDI : 16,90

Insueto SINAPI 5318 DILUENTE AGUARRAS  
 Insueto SINAPI 43778 TINTA A OLEO BRILHANTE, PARA MADEIRAS E METAIS  
 Composição Auxiliar SINAPI 88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

Material  
 SEDI - SERVICOS DIVERSOS L 0,0213 17,5824 0,37  
 SEDI - SERVICOS DIVERSOS H 0,213 23,95 5,73  
 SEDI - SERVICOS DIVERSOS H 0,3805 20,64 7,85  
 MO sem LS : 3,00 MO com LS : 5,54  
 Valor do BDI : 3,33 Valor com BDI : 16,86

Insueto SINAPI 6417 SARRAFO NAO APARELHADO 7,5 X 7,5 CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA  
 Insueto SINAPI 4433 CABRIO NAO APARELHADO 7,5 X 7,5 CM, EM MACARANDUBA ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA  
 Insueto SINAPI 6068 PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)  
 Insueto SINAPI 7356 TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO  
 Insueto SINAPI 10567 TABUA 2,5 X 23 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA  
 Composição Auxiliar SINAPI 88239 AJUDANTE DE CARPANTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  
 Composição Auxiliar SINAPI 88262 CARPANTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  
 Composição Auxiliar SINAPI 91692 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO, AF\_09/2015  
 Composição Auxiliar SINAPI 91893 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO, AF\_09/2015  
 Composição Auxiliar SINAPI 94974 CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1.4.5.4.5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL AF\_05/2021  
 Composição Auxiliar SINAPI 89062 MARCAÇÃO DE PONTOS EM GABARITO DO CAVALETE, AF\_10/2018

Material M 0,7445 7,084 5,27  
 Material M 0,4125 25,4672 10,50  
 Material KG 0,111 18,7528 2,09  
 Material L 0,0258 23,7852 0,63  
 Material M 0,55 11,6932 6,43  
 SEDI - SERVICOS DIVERSOS H 0,3583 15,01 5,34  
 SEDI - SERVICOS DIVERSOS H 0,7125 18,49 13,17  
 CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS CHP 0,0039 16,84 0,06  
 CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS CHI 0,0168 15,89 0,26  
 FUES - FUNDACOES E ESTRUTURAS M3 0,0046 350,52 1,61  
 SERT - SERVICOS TECNICOS UN 1,5 1,73 2,59  
 MO sem LS : 17,14 MO com LS : 31,65  
 Valor do BDI : 11,98 Valor com BDI : 69,90

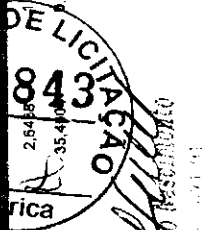
Composição Auxiliar SINAPI 88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

H 3,856 14,83 56,66  
 SEDI - SERVICOS DIVERSOS H 3,856 14,83 56,66  
 MO sem LS : 64,88 MO com LS : 119,78  
 Valor do BDI : 14,66 Valor com BDI : 73,32

Insueto SINAPI 34557 TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = 1,20 A 170 MM, MALHA 15 X 16 MM, (C X L) 50 X 7,5 CM  
 Insueto SINAPI 37385 PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)

Material M 0,42 2,9436 1,11  
 Material M 0,006 35,4408 1,17  
 MO sem LS : 0,42 MO com LS : 0,42  
 Valor do BDI : 0,006 Valor com BDI : 0,006

RUA ALMIR SILVA, 1426, ALTAMIRA  
 (86) 98136-0306  
 E\_mail: dominioscabok@gmail.com



Handwritten signature and stamp.

18/58



**TOMADA DE PREÇO Nº 011/2023**

Objeto: IMPLANTACAO DE MELHORIAS SANITARIAS DOMICILIARES  
Local: Sítio Novo/MA  
Data: SINAPI 12/02/2023 - ORSE 11/2022  
BDI = 25,00%  
Encargos Sociais: 10,875% (RFB), 1,875% (FAPSA/STAJ/STP)

Insueto	SINAPI	37592	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO - FUROS NA VERTICAL... 9 X 19 X 39 CM (NBR 15270)	Material	UN	13,5	2,0504	27,88
Composicao Auxiliar	SINAPI	87368	ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MEDIA UMIDA) PARA EMBOCO/MASSA UNICASSAMENTO DE ALVENARIA DE VEDACAO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SEDI - SERVICOS DIVERSOS	M3	0,0104	531,11	5,52
Composicao Auxiliar	SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVICOS DIVERSOS	H	0,59	18,78	11,08
Composicao Auxiliar	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVICOS DIVERSOS	H	0,295	14,83	4,37
				MO sem LS : 13,37	LS :	11,31	MO com LS :	24,68
				Valor do BDI :			Valor com BDI :	62,68

Composicao Auxiliar	SINAPI	87377	ARGAMASSA TRACO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA UMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SEDI - SERVICOS DIVERSOS	M3	0,0037	541,91	2,03
Composicao Auxiliar	SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVICOS DIVERSOS	H	0,0681	18,78	1,27
Composicao Auxiliar	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVICOS DIVERSOS	H	0,0255	14,83	0,37
				MO sem LS : 1,74	LS :	1,48	MO com LS :	3,22
				Valor do BDI :			Valor com BDI :	4,68

Composicao Auxiliar	SINAPI	87368	ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MEDIA UMIDA) PARA EMBOCO/MASSA UNICASSAMENTO DE ALVENARIA DE VEDACAO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SEDI - SERVICOS DIVERSOS	M3	0,0376	531,11	19,98
Composicao Auxiliar	SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVICOS DIVERSOS	H	0,32	18,78	6,00
Composicao Auxiliar	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVICOS DIVERSOS	H	0,118	14,83	1,74
				MO sem LS : 10,87	LS :	9,02	MO com LS :	19,89
				Valor do BDI :			Valor com BDI :	34,62

Composicao Auxiliar	SINAPI	87368	ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MEDIA UMIDA) PARA EMBOCO/MASSA UNICASSAMENTO DE ALVENARIA DE VEDACAO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SEDI - SERVICOS DIVERSOS	M3	0,0376	531,11	19,98
Composicao Auxiliar	SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVICOS DIVERSOS	H	0,47	18,78	8,82
Composicao Auxiliar	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVICOS DIVERSOS	H	0,171	14,83	2,53
				MO sem LS : 13,60	LS :	11,43	MO com LS :	24,93
				Valor do BDI :			Valor com BDI :	39,13

Insueto	Próprio	95855	Execução de estruturas de concreto armado, para edificação habitacional unifamiliar térrea (casa isolada), cck = 25 MPa. AL_01/2017	Serviço	M3	1	2.803,68	2.803,68
				MO sem LS : 0,00	LS :	0,00	MO com LS :	0,00
				Valor do BDI :			Valor com BDI :	700,92

RUA ALMIR SILVA, 1426, ALTAMIRA  
(98) 98138-0306  
E\_mail: dominiosbdc@gmail.com

Handwritten signature and stamp: LICITAÇÃO Nº 011/2023, COMISSÃO DE LICITAÇÃO, RUA ALMIR SILVA, 1426, ALTAMIRA, PE 55074-000.

Handwritten date: 19/05/2023



**TOMADA DE PREÇO Nº 011/2023**  
 Objeto: IMPLANTACAO DE MELHORIAS SANITARIAS DOMICILIARES  
 Local: Sítio Novo/MA  
 Data: SINAPI 12/2022, OFSE 11/2022  
 RDI 1-25,02%  
 FUNDOS SAGRES: 16,815183,87%, MENSALISTA 17,41%

89308	SINAPI	Composição Auxiliar	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2718	18,78	5,10
89316	SINAPI	Composição Auxiliar	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0741	14,83	1,09
94968	SINAPI	Composição Auxiliar	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1.4.5.4.5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	0,0565	306,72	17,32
				MO sem LS:	10,71	18,78	18,78
				Valor do BDI:	5,88		29,40

1379	SINAPI	Insumo	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	0,5	0,7668	0,37
3671	SINAPI	Insumo	JUNTA PLÁSTICA DE DILATAÇÃO PARA PISOS, COR CINZA, 17 X 3 MM (ALTURA X ESPESURA)	M	1,87	1,1818	1,93
87298	SINAPI	Composição Auxiliar	ARGAMASSA TRAÇO 1.3 (EM VOLUME DE CIMENTO E ÁREA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,031	583,39	18,08
89309	SINAPI	Composição Auxiliar	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,354	18,78	6,64
89316	SINAPI	Composição Auxiliar	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,177	14,83	2,82
				MO sem LS:	6,98	18,58	18,58
				Valor do BDI:	7,41		37,05

89316	SINAPI	Composição Auxiliar	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,3866	14,83	35,57
				MO sem LS:	28,22	48,41	48,41
				Valor do BDI:	9,99		44,46

05-MSD	Próprio	Insumo	Aquisição e Instalação de Reservatório de polietileno, c/cap. 310 litros, incluindo instalações em PVC rígido soldável de alimentação, distribuição, extravasos, torneira de bola, registros e conexões em PVC de 1/2".	und	1	288,296	288,29
				MO sem LS:	0,00	0,00	0,00
				Valor do BDI:	74,07		370,36

4417	SINAPI	Insumo	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 7* CM. EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,7445	7,084	5,27
4433	SINAPI	Insumo	CAIBRO NAO APARELHADO *7,5 X 7,5* CM. EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,4125	25,4672	10,50
5068	SINAPI	Insumo	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	KG	0,111	18,7528	2,08
7358	SINAPI	Insumo	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	L	0,0268	23,7852	0,60
10587	SINAPI	Insumo	TABUA *2,5 X 23* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,55	11,6952	6,43
86239	SINAPI	Composição Auxiliar	AJUDANTE DE CARPANTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3593	15,01	5,34
88262	SINAPI	Composição Auxiliar	CARPANTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7125	13,17	9,34
91892	SINAPI	Composição Auxiliar	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0039	18,84	13,17
91693	SINAPI	Composição Auxiliar	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_09/2015	CHI	0,0168	15,89	13,17
94974	SINAPI	Composição Auxiliar	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1.4.5.4.5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	M3	0,0046	350,52	12,58
98062	SINAPI	Composição Auxiliar	MARCAÇÃO DE PONTOS EM GABARITO OU CAVALETE. AF_10/2018	UN	1,5	1,73	2,68



20/09  
 RUA ALMIR SILVA, 1426, ALTAMIRA  
 (99) 98136-0306  
 E\_mail: dominioscbdc@gmail.com

CA

X

**TOMADA DE PREÇO Nº 011/2023**

Objeto: IMPLANTACAO DE MELHORIAS SANITARIAS DOMICILIARES

Local: Sitio Novo/MA

Data: SINAPI 12/2022 - OKSE 11/2022

RFI=25,00%

Emprego: Sediob, ECHISTAR 1,87%, REINSA INSTA 17,41%



MO sem LS : 25,72 LS : 21,76 MO com LS : 47,48  
 Valor do BDI : 11,88 Valor com BDI : 59,90

**Serviço 89316 - SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES**

SEDI - SERVICOS DIVERSOS H 3,856 14,83 58,66

MO sem LS : 86,51 LS : 73,20 MO com LS : 188,71  
 Valor do BDI : 14,66 Valor com BDI : 73,32

TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = 1,20 A 1,70 MM, MALHA 75 X 15 MM, (C X L) 50 X 7,5 CM

Material M 0,42 2,8488 1,11  
 Material CENTO 0,005 35,4804 0,17  
 Material UN 13,8 2,0504 27,88

PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇAO DIRETA)

SEDI - SERVICOS DIVERSOS M3 0,0104 531,11 5,62

BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, FUROS NA VERTICAL, 9 X 19 X 39 CM (NBR 15270)

SEDI - SERVICOS DIVERSOS H 0,69 18,78 11,08

ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO-MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL, AF\_09/2019

SEDI - SERVICOS DIVERSOS H 0,285 14,83 4,37

PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

MO sem LS : 20,05 LS : 16,97 MO com LS : 37,02  
 Valor do BDI : 12,53 Valor com BDI : 52,86

**Serviço 87377 - ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MANUAL, AF\_08/2019**

SEDI - SERVICOS DIVERSOS M3 0,0037 541,91 2,00

**Serviço 89309 - PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES**

SEDI - SERVICOS DIVERSOS H 0,0681 18,78 1,27

**Serviço 89316 - SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES**

SEDI - SERVICOS DIVERSOS H 0,0255 14,83 0,37

MO sem LS : 2,62 LS : 2,21 MO com LS : 4,83  
 Valor do BDI : 0,91 Valor com BDI : 4,65

**Serviço 87369 - ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO-MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL, AF\_08/2019**

SEDI - SERVICOS DIVERSOS M3 0,0376 531,11 19,98

**Serviço 89309 - PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES**

SEDI - SERVICOS DIVERSOS H 0,32 18,78 6,00

**Serviço 89316 - SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES**

SEDI - SERVICOS DIVERSOS H 0,118 14,83 1,74

MO sem LS : 16,01 LS : 13,84 MO com LS : 30,55  
 Valor do BDI : 6,92 Valor com BDI : 23,63

**Serviço 87369 - ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO-MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL, AF\_09/2019**

SEDI - SERVICOS DIVERSOS M3 0,0376 531,11 19,98

**Serviço 89309 - PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES**

SEDI - SERVICOS DIVERSOS H 0,32 18,78 6,00

**Serviço 89316 - SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES**

SEDI - SERVICOS DIVERSOS H 0,118 14,83 1,74

MO sem LS : 16,01 LS : 13,84 MO com LS : 30,55  
 Valor do BDI : 6,92 Valor com BDI : 23,63

**Serviço 89316 - SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES**

SEDI - SERVICOS DIVERSOS M3 0,0376 531,11 19,98

**Serviço 89309 - PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES**

SEDI - SERVICOS DIVERSOS H 0,32 18,78 6,00

**Serviço 89316 - SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES**

SEDI - SERVICOS DIVERSOS H 0,118 14,83 1,74

MO sem LS : 16,01 LS : 13,84 MO com LS : 30,55  
 Valor do BDI : 6,92 Valor com BDI : 23,63

**Serviço 87369 - ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO-MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL, AF\_09/2019**

SEDI - SERVICOS DIVERSOS M3 0,0376 531,11 19,98

**Serviço 89309 - PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES**

SEDI - SERVICOS DIVERSOS H 0,32 18,78 6,00

**Serviço 89316 - SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES**

SEDI - SERVICOS DIVERSOS H 0,118 14,83 1,74

MO sem LS : 16,01 LS : 13,84 MO com LS : 30,55  
 Valor do BDI : 6,92 Valor com BDI : 23,63

**Serviço 87369 - ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO-MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL, AF\_09/2019**

SEDI - SERVICOS DIVERSOS M3 0,0376 531,11 19,98

**Serviço 89309 - PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES**

SEDI - SERVICOS DIVERSOS H 0,32 18,78 6,00

**Serviço 89316 - SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES**

SEDI - SERVICOS DIVERSOS H 0,118 14,83 1,74

MO sem LS : 16,01 LS : 13,84 MO com LS : 30,55  
 Valor do BDI : 6,92 Valor com BDI : 23,63

**Serviço 87369 - ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO-MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL, AF\_09/2019**

SEDI - SERVICOS DIVERSOS M3 0,0376 531,11 19,98

**Serviço 89309 - PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES**

SEDI - SERVICOS DIVERSOS H 0,32 18,78 6,00

**Serviço 89316 - SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES**

SEDI - SERVICOS DIVERSOS H 0,118 14,83 1,74

MO sem LS : 16,01 LS : 13,84 MO com LS : 30,55  
 Valor do BDI : 6,92 Valor com BDI : 23,63

**Serviço 87369 - ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO-MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL, AF\_09/2019**

SEDI - SERVICOS DIVERSOS M3 0,0376 531,11 19,98

**Serviço 89309 - PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES**

SEDI - SERVICOS DIVERSOS H 0,32 18,78 6,00

**Serviço 89316 - SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES**

SEDI - SERVICOS DIVERSOS H 0,118 14,83 1,74

MO sem LS : 16,01 LS : 13,84 MO com LS : 30,55  
 Valor do BDI : 6,92 Valor com BDI : 23,63

**Serviço 87369 - ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO-MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL, AF\_09/2019**

SEDI - SERVICOS DIVERSOS M3 0,0376 531,11 19,98

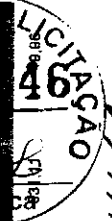
**Serviço 89309 - PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES**

SEDI - SERVICOS DIVERSOS H 0,32 18,78 6,00

**Serviço 89316 - SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES**

SEDI - SERVICOS DIVERSOS H 0,118 14,83 1,74

MO sem LS : 16,01 LS : 13,84 MO com LS : 30,55  
 Valor do BDI : 6,92 Valor com BDI : 23,63



Handwritten signature and stamp.

RUA ALMIR SILVA, 1426, ALTAMIRA  
 (99) 98136-4306  
 E\_mail: dominioscbdc@gmail.com

21/58

**TOMADA DE PREÇO Nº 011/2023**

Objeto: IMPLANTACAO DE MELHORIAS SANITARIAS DOMICILIARES

Local: Sitio Novo/MA  
 Data: SINAPI 12/2022 ONSE: 11/2022  
 BDI: 25,00%  
 Encargos Sociais: 16,8187% MF NSALIS (A) 17,51%



Composição Auxiliar	SINAPI	88309	PEDREIRO, COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,47	18,78	8,82
Composição Auxiliar	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,171	14,83	2,53
			MO sem LS:	LS:	17,14	MO com LS:	37,40
			Valor do BDI:		7,82	Valor com BDI:	39,13

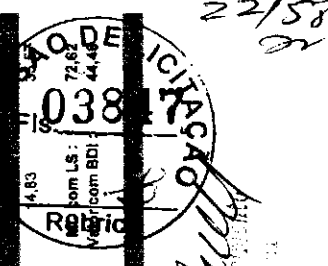
Insuno	Próprio	95955	Execução de estruturas de concreto armado, para edificação habitacional unifamiliar térrea (casa isolada), Itk = 25 MPa.	M3	1	2803,88	2.803,88
			AF_01/2017				
			MO sem LS:	LS:	0,00	MO com LS:	0,00
			Valor do BDI:		700,92	Valor com BDI:	3.504,80

Composição Auxiliar	SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2718	18,78	5,10
Composição Auxiliar	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0741	14,83	1,09
Composição Auxiliar	SINAPI	94988	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRACO 1:4:5,4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	0,0565	308,72	17,32
			MO sem LS:	LS:	12,08	MO com LS:	26,39
			Valor do BDI:		5,88	Valor com BDI:	29,40

Insuno	Material	1378	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	0,5	0,7668	0,37
Insuno	Material	3671	JUNTA PLÁSTICA DE DILATAÇÃO PARA PISOS, COR CINZA, 17 X 3 MM (ALTURA X ESPESURA)	M	1,87	1,1618	1,83
Composição Auxiliar	SINAPI	87288	ARGAMASSA TRACO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,031	583,39	18,08
Composição Auxiliar	SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,354	18,78	6,64
Composição Auxiliar	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,177	14,83	2,62
			MO sem LS:	LS:	11,40	MO com LS:	24,87
			Valor do BDI:		7,41	Valor com BDI:	37,05

Insuno	Material	9836	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 6888)	M	1,0549	12,4168	13,08
Insuno	Material	38383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0247	1,5312	0,03
Composição Auxiliar	SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4444	14,61	6,48
Composição Auxiliar	SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4444	18,14	8,06
			MO sem LS:	LS:	4,92	MO com LS:	10,73
			Valor do BDI:		6,91	Valor com BDI:	34,58

Composição Auxiliar	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,3986	14,83	35,34
			MO sem LS:	LS:	33,28	Valor com BDI:	8,88



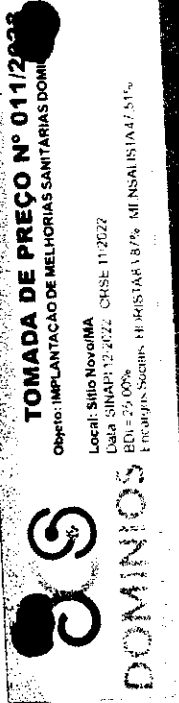
RUA ALMER SILVA, 1426, ALTAMIRA  
 (99) 98136-4306  
 E\_mail: dominios@tdc@gmail.com

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*







**TOMADA DE PREÇO Nº 011/2023**  
 Objeto: IMPLANTACAO DE MELHORIAS SANITARIAS DOMICILIARES

Local: Sítio Nova Lima  
 Data: SINAPI 12/2022 CHSE 11/2022  
 BDI = 25,00%  
 Encargos Sociais: 1,87% MI NSAI ISIA 47,51%

**DOMINIOS**

Insuno	SINAPI	9836	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	M	1,0549	12,4168	13,09
Insuno	SINAPI	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0247	1,5312	0,03
Composiçao Auxiliar	SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4444	14,81	6,43
Composiçao Auxiliar	SINAPI	88287	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4444	18,14	8,08
				LS:	9,84		21,47
				Valor do BDI:	6,91		34,58

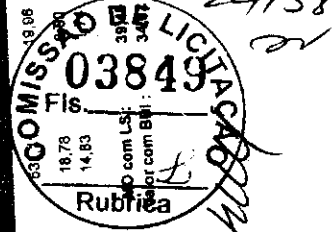
Composiçao Auxiliar	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,3986	14,83	35,57
				LS:	44,38		96,83
				Valor do BDI:	8,89		44,48

Insuno	SINAPI	4723	PEDRA BRITADA N. 4 (50 A 76 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	1,2	81,2216	73,47
Insuno	SINAPI <td>6111 <td>SERVENTE DE OBRAS</td> <td>H <td>2 <td>9,8736</td> <td>19,75</td> </td></td></td>	6111 <td>SERVENTE DE OBRAS</td> <td>H <td>2 <td>9,8736</td> <td>19,75</td> </td></td>	SERVENTE DE OBRAS	H <td>2 <td>9,8736</td> <td>19,75</td> </td>	2 <td>9,8736</td> <td>19,75</td>	9,8736	19,75
Composiçao Auxiliar	ORSE <td>10549 <td>Encargos Complementares - Servente</td> <td>h <td>2 <td>3,32</td> <td>6,64</td> </td></td></td>	10549 <td>Encargos Complementares - Servente</td> <td>h <td>2 <td>3,32</td> <td>6,64</td> </td></td>	Encargos Complementares - Servente	h <td>2 <td>3,32</td> <td>6,64</td> </td>	2 <td>3,32</td> <td>6,64</td>	3,32	6,64
				LS:	9,05		19,74
				Valor do BDI:	24,96		124,82

Insuno	Proprio	06-MSD	Alvenaria em tijolos cerâmico furado 10x20x20cm, 1/2 vet, assentado em argamassa 1:4 (cimento e areia)	M2	1	48,866	48,89
				LS:	0,00		0,00
				Valor do BDI:	12,47		82,36

Composiçao Auxiliar	SINAPI	87377	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL	M3	0,0037	541,91	2,00
Composiçao Auxiliar	SINAPI <td>88308 <td>PREPARO MANUAL AF. 08/2018</td> <td>H <td>0,0681</td> <td>18,78</td> <td>1,27</td> </td></td>	88308 <td>PREPARO MANUAL AF. 08/2018</td> <td>H <td>0,0681</td> <td>18,78</td> <td>1,27</td> </td>	PREPARO MANUAL AF. 08/2018	H <td>0,0681</td> <td>18,78</td> <td>1,27</td>	0,0681	18,78	1,27
Composiçao Auxiliar	SINAPI <td>88316 <td>PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES</td> <td>H <td>0,0255</td> <td>14,83</td> <td>0,37</td> </td></td>	88316 <td>PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES</td> <td>H <td>0,0255</td> <td>14,83</td> <td>0,37</td> </td>	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H <td>0,0255</td> <td>14,83</td> <td>0,37</td>	0,0255	14,83	0,37
				LS:	2,86		6,48
				Valor do BDI:	0,91		4,86

Composiçao Auxiliar	SINAPI	87369	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL, AF. 09/2019	M3	0,0378	18,78	0,70
Composiçao Auxiliar	SINAPI <td>88308 <td>PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES</td> <td>H <td>0,32</td> <td>14,83</td> <td>4,83</td> </td></td>	88308 <td>PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES</td> <td>H <td>0,32</td> <td>14,83</td> <td>4,83</td> </td>	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H <td>0,32</td> <td>14,83</td> <td>4,83</td>	0,32	14,83	4,83
Composiçao Auxiliar	SINAPI <td>88316 <td>SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES</td> <td>H <td>0,118</td> <td></td> <td>1,73</td> </td></td>	88316 <td>SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES</td> <td>H <td>0,118</td> <td></td> <td>1,73</td> </td>	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H <td>0,118</td> <td></td> <td>1,73</td>	0,118		1,73
				LS:	19,06		21,34
				Valor do BDI:	6,92		34,97



*[Handwritten signature]*  
 RUA ALMIR SILVA, 1426, ALTAMIRA  
 (99) 98136-0306  
 E-mail: dominioscsbdt@gmail.com

24/5/23

**TOMADA DE PREÇO Nº 011/2023**

Objeto: IMPLANTACAO DE MELHORIAS SANITARIAS DOMINIOS

Local: Sítio Novo/MA

Data: SINABR 10/2023 -ORSE 11/2022

BDI: 25,00%

Encargos: Sedi: 18,74% MF: 15,15% (A: 47,54%)



**DOMINIOS**

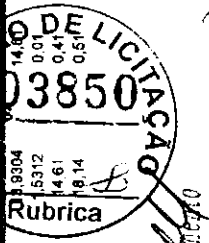
Composição Auxiliar	SINAPI	87368	ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CEA E AREA MEDIA UNIDA) PARA EMBOCOMASSA UNICASSAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL, AF_09/2019	M3	0,0376	531,11	18,96
Composição Auxiliar	SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,47	18,79	8,82
Composição Auxiliar	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,171	14,83	2,53
			<b>MO sem LS :</b>	<b>LS :</b>	<b>22,86</b>	<b>MO com LS :</b>	<b>49,87</b>
			<b>Valor do BDI :</b>		<b>7,82</b>	<b>Valor com BDI :</b>	<b>39,13</b>

Insumo	SINAPI	122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "950" GR	UN	0,0047	48,4088	0,22
Insumo	SINAPI	3542	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1	0,8866	0,89
Insumo	SINAPI	23083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,006	54,8504	0,32
Insumo	SINAPI	39383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0291	1,5312	0,04
Composição Auxiliar	SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1311	14,81	1,91
Composição Auxiliar	SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1311	18,14	2,37
			<b>MO sem LS :</b>	<b>LS :</b>	<b>1,45</b>	<b>MO com LS :</b>	<b>3,16</b>
			<b>Valor do BDI :</b>		<b>1,36</b>	<b>Valor com BDI :</b>	<b>6,80</b>

Insumo	SINAPI	3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,042	2,6312	0,11
Insumo	SINAPI	6146	SIFAO PLASTICO TIPO COPO PARA TANQUE, 1,1/4 X 1,1/2 "	UN	1	15,224	15,22
Composição Auxiliar	SINAPI	89267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1358	18,14	2,45
Composição Auxiliar	SINAPI	89316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0427	14,83	0,63
			<b>MO sem LS :</b>	<b>LS :</b>	<b>1,06</b>	<b>MO com LS :</b>	<b>2,30</b>
			<b>Valor do BDI :</b>		<b>4,80</b>	<b>Valor com BDI :</b>	<b>23,01</b>

Insumo	SINAPI	122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "950" GR	UN	0,0099	48,4088	0,47
Insumo	SINAPI	3617	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1	1,76	1,76
Insumo	SINAPI	23083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,015	54,8604	0,82
Insumo	SINAPI	39383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0071	1,5312	0,01
Composição Auxiliar	SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,127	14,81	1,85
Composição Auxiliar	SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,127	18,14	2,30
			<b>MO sem LS :</b>	<b>LS :</b>	<b>1,40</b>	<b>MO com LS :</b>	<b>3,05</b>
			<b>Valor do BDI :</b>		<b>1,80</b>	<b>Valor com BDI :</b>	<b>9,01</b>

Insumo	SINAPI	9574	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 40 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	M	1,0493	14,80	15,40
Insumo	SINAPI	39383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0086	5,312	0,01
Composição Auxiliar	SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0282	14,81	0,41
Composição Auxiliar	SINAPI	89267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0282	18,14	0,51



Material  
M 1,0493  
UN 0,0086  
H 0,0282  
H 0,0282

SEDI - SERVICOS DIVERSOS  
SEDI - SERVICOS DIVERSOS

RUA ALMIR SILVA, 1426, ALTAMIRA  
(88) 98136-0306  
E\_mail: dominiosbdc@gmail.com

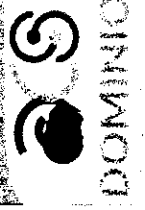
MARCO ANTONIO DE SOUZA  
REG. Nº 11.637.2050

25/5/23

**TOMADA DE PREÇO Nº 011/2023**

Objeto: IMPLANTACÃO DE MELHORIAS SANITARIAS DOMICILIARES

Local: Sítio NovaIma  
 Data: SINAPI 12/2022 - ORSE 11/2022  
 BDI: 25-00%  
 Empresa: Sócios: FERRISAR 187% DE NSALISTAR 17,47%



MO sem LS : 0,37 LS : 0,31 MO com LS : 0,68  
 Valor do BDI : 3,88 Valor com BDI : 19,42

Insumo	SINAPI	9697	TUBO PVC, SOLDAVEL DN 20 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	M	1,0493	3,6432	3,82
Insumo	SINAPI	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0765	1,5312	0,11
Composição Auxiliar	SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3279	14,61	4,78
Composição Auxiliar	SINAPI	88287	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3279	18,14	5,84
MO sem LS : 4,28 LS : 3,83 MO com LS : 7,92							
Valor do BDI : 3,88 Valor com BDI : 18,32							

Insumo	SINAPI	122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 950" GR	UN	0,0047	48,4088	0,22
Insumo	SINAPI	3861	LUIVA PVC SOLDAVEL, 20 MM, PARA AGUA FRIA, PREDIAL	UN	1	0,7656	0,76
Insumo	SINAPI	23083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,006	54,8604	0,32
Insumo	SINAPI	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0281	1,5312	0,04
Composição Auxiliar	SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0874	14,61	1,27
Composição Auxiliar	SINAPI	88287	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0874	18,14	1,66
MO sem LS : 1,14 LS : 0,97 MO com LS : 2,11							
Valor do BDI : 1,04 Valor com BDI : 6,23							

Insumo	SINAPI	3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,0332	2,6312	0,08
Insumo	SINAPI	6153	VALVULA EM PLASTICO BRANCO PARA TANQUE OU LAVATORIO 1" SEM UNHO E SEM LADRAO	UN	1	4,6652	4,66
Composição Auxiliar	SINAPI	88287	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1232	18,14	2,23
Composição Auxiliar	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0388	14,83	0,57
MO sem LS : 1,13 LS : 0,86 MO com LS : 2,09							
Valor do BDI : 1,88 Valor com BDI : 9,41							

Insumo	SINAPI	538	REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	M2	1,07	35,0768	37,63
Insumo	SINAPI	1381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG	4,88	0,88	4,27
Insumo	SINAPI	34357	REJUNTE CIMENTICO QUALQUER COR	KG	0,28	5,1658	1,49
Composição Auxiliar	SINAPI	88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,61	18,89	11,40
Composição Auxiliar	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,34	14,83	5,04
MO sem LS : 12,84 LS : 10,86 MO com LS : 27,00							
Valor do BDI : 14,93 Valor com BDI : 41,93							

Insumo	SINAPI	4351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	UN	4	85,94	343,76
MO sem LS : 12,84 LS : 10,86 MO com LS : 27,00							
Valor do BDI : 14,93 Valor com BDI : 41,93							

RUA ALMIR SILVA, 1428, ALTAMIRA  
 (91) 98136-0306  
 E-mail: dominioscabc@gmail.com

26/08  
 LICITACAO  
 8511  
 8511328  
 85,94

*[Handwritten signature]*  
 RECEBIMOS O VALOR DE R\$ 37.630,00  
 DATA: 08/08/2023

*[Handwritten signature]*

**TOMADA DE PREÇO Nº 011/2023**

Objeto: IMPLANTACAO DE MELHORIAS SANITARIAS DOMICILIARES

Local: Sítio Novo/MA

Data: SINAPI 12/2022 - ORÇOE 11/2022

BDI = 25,00%

Forçatop: Sotop: 18,81% Sotob: 3,87% MF NSAI ISIA/17 17%

TANQUE SIMPLES EM MARMORE SINTETICO DE FIXAR NA PAREDE. CAPACIDADE "22" L. "40 X 40" CM

REJUNTE EPOXI QUALQUER COR  
ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  
SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

UN	1	138,8384	138,83
KG	0,0468	108,8296	6,09
H	0,7147	18,14	12,96
H	0,3108	14,83	4,60
LS :	5,97	MO com LS :	13,03
	56,82	Valor com BDI :	283,13

11680	SINAPI	
37326	SINAPI	
88287	SINAPI	
88316	SINAPI	

Insumo  
Insumo  
Composição Auxiliar  
Composição Auxiliar

Alvenaria em tijolo cerâmico furado 10x20x20cm, 1/2 vet, assentado em argamassa 1:4 (cimento e areia)

M2	1	49,866	49,89
LS :	0,00	MO com LS :	0,00
	12,47	Valor do BDI :	62,38

Insumo  
Próprio

ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL.

PREPARO MANUAL AF\_08/2018  
PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  
SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

M3	0,0037	541,91	2,00
H	0,0681	18,78	1,27
H	0,0255	14,83	0,37
LS :	3,70	MO com LS :	9,07
	0,91	Valor com BDI :	4,55

Composição Auxiliar  
Composição Auxiliar  
Composição Auxiliar

ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇOMASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL AF\_08/2018

PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  
SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

M3	0,0373	531,11	19,96
H	0,32	18,78	6,00
H	0,118	14,83	1,74
LS :	21,57	MO com LS :	49,24
	6,92	Valor com BDI :	34,62

Composição Auxiliar  
Composição Auxiliar  
Composição Auxiliar

ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇOMASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL AF\_08/2018

PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  
SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

M3	0,0373	531,11	19,98
H	0,47	18,78	8,82
H	0,171	14,83	2,53
LS :	28,58	MO com LS :	62,36
	7,82	Valor com BDI :	39,13

Composição Auxiliar  
Composição Auxiliar  
Composição Auxiliar

TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO  
PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  
SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

7356	SINAPI	
88310	SINAPI	
88316	SINAPI	

Insumo  
Composição Auxiliar  
Composição Auxiliar

L	0,33	23,785	0,86
H	0,187	20,64	0,75
H	0,069	14,83	0,52
LS :	28,58	MO com LS :	62,36
	7,82	Valor com BDI :	39,13

Insumo  
Composição Auxiliar  
Composição Auxiliar

REGISTRO Nº 11.6572950

RUA ALMER SILVA, 1426, ALTAMIRA  
(99) 38136-0308  
E-mail: dominioscabdc@gmail.com

Material  
SEDI - SERVICOS DIVERSOS  
SEDI - SERVICOS DIVERSOS

27/59





**TOMADA DE PREÇO Nº 011/2023**

Objeto: IMPLANTACAO DE MELHORIAS SANITARIAS DOMICILIARES

Local: Sítio Novo/MA

Data SINAPI 12/2022 - ORSE 11/2022

BDI = 25,00%

Encargos Sociais, Tributar. 18,7% MF NSALISTIA 17,51%

**DOMINIOS**

PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MANUAL, AF\_08/2020

MOVT. - MOVIMENTO DE TERRA M3 0,0182 163,36 2,84  
 MO sem LS : 2,81  
 Valor do BDI : 175,83

Composição Auxiliar SINAPI 101618

Composição Auxiliar	SINAPI	86282	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7	18,49	12,84
Composição Auxiliar	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7	14,83	10,38
Insumo	SINAPI	4417	SARRAFO NAO APARELHADO 7,5 X 7* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	1	7,984	7,08
Insumo	SINAPI	4481	PONTALETE 7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	3,6	10,3488	37,25
Insumo	SINAPI	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA "N. 22", ADESIVADA, DE 2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	M2	1	264	264,30
Insumo	SINAPI	5075	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG	0,15	18,7528	2,81
			MO sem LS :	LS :	7,85	16,69	16,69
			Valor do BDI :		83,81	418,07	418,07

**Composições Auxiliares**

Insumo	ORSE	61	App cat-60 8,3 x 12,5 mm	KG	1	8,9584	8,96
Insumo	SINAPI	378	ARMADOR (HORISTA)	H	0,08	13,596	1,09
Insumo	SINAPI	6111	SERVENTE DE OBRAS	H	0,08	8,8738	0,70
Insumo	SINAPI	39017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO "4,2 A 12,5"	UN	0,4	0,1938	0,08
Insumo	SINAPI	39815	MM, COBRIMENTO 20 MM	UN	0,4	0,303	0,12
Insumo	SINAPI	43132	ESPACADOR / DISTANCIADOR TIPO GARRA DUPLA, EM PLASTICO, COBRIMENTO "20" MM, PARA FERRAGENS DE LAJES E FUNDO DE VIGAS	KG	0,02	18,7	0,37
Insumo	ORSE	10549	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	h	0,08	3,32	0,27
Composição Auxiliar	ORSE	10555	Encargos Complementares - Servente	h	0,08	3,16	0,25
Composição Auxiliar	ORSE		Encargos Complementares - Armador	LS :	0,88	1,86	1,86
			MO sem LS :	LS :	2,98	14,81	14,81
			Valor do BDI :				

Composição Auxiliar	ORSE	125	Concreto simples fck= 15 MPA (p1/b2), fabricado na obra, sem lançamento e adensamento	m3	1	412,75	412,75
Composição Auxiliar	ORSE	7692	Lançamento de concreto simples fabricado na obra, inclusive adensamento e acabamento em peças da superestrutura	m3	1	36,5	38,50
			MO sem LS :	LS :	40,88	87,45	87,45
			Valor do BDI :		112,31	581,56	581,56

Insumo	SINAPI	367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	3,913	62,4008	58,97
Insumo	SINAPI	1378	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	293	0,7568	22,38
Insumo	SINAPI	4718	PEDRA BRITADA N. 2 (9 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,627	65,7272	41,41
Insumo	SINAPI	4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,209	15,364	1,67
Insumo	SINAPI	5111	SERVENTE DE OBRAS	H	6	3,8736	23,24

RUA ALMIR SILVA, 1426 - ALTAMIRA  
 (99) 98136-0306  
 E-mail: dominioscaboc@gmail.com

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
 3855  
 Fabrica

MARCOS VICTOR DOMINIOS  
 ENCARREGADO  
 I REGISTRO: 1774372050

25/07

**TOMADA DE PREÇO Nº 011/2023**

Objeto: IMPLANTACAO DE MELHORIAS SANITARIAS DOMICILIARES



**DOMINIOS**

Local: Sítio NovaRMA

Data: SINAPI 12/2022 - ORSE 11/2022

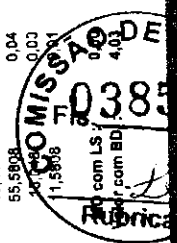
BOI: 25,20%

Encargos Sociais: MARRISTA 31,87% - MINSALIS 14,47 51%

Composicao Auxiliar	ORSE	10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE-SE - CLASSE ORSE-SE	h	6	3,32	19,92
				MO sem LS :	LS :	27,15	MO com LS :	59,24
				Valor do BDI :			Valor com BDI :	815,83

Insunmo	ORSE	158	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,1018	12,32	1,25
Insunmo	ORSE	941	Fardamento	Material	un	0,0015	154,132	0,23
Insunmo	ORSE	1651	Óculos branco proteção	Material	pr	0,0008	5,688	0,00
Insunmo	ORSE	2378	Vale transporte	Material	un	0,0854	3,96	0,26
Insunmo	ORSE	10382	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviço	un	0,0045	11,0352	0,05
Insunmo	ORSE	10482	Cesta Básica	Material	un	0,0045	145,2	0,65
Insunmo	ORSE	10517	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviço	qj	0,0004	284	0,11
Insunmo	ORSE	10586	Arco de serra	Material	un	0,0002	18,92	0,00
Insunmo	ORSE	10586	Torquessa	Material	un	0,0002	32,472	0,01
Insunmo	ORSE	10588	Protetor auricular	Material	un	0,0045	4,312	0,02
Insunmo	ORSE	10588	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0018	31,592	0,06
Insunmo	ORSE	10599	Retenção - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	Serviço	un	0,1018	4,4	0,45
Insunmo	ORSE	10781	LUNA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO 7*7 CM)	PAR	PAR	0,0023	10,4192	0,02
Insunmo	SINAPI	12892	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHADO	Material	PAR	0,0008	55,5808	0,04
Insunmo	SINAPI	12893	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	Material	UN	0,0002	15,048	0,00
Insunmo	SINAPI	12884	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	Material	UN	0,0003	11,5808	0,01
Insunmo	SINAPI	12885	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	Material	UN	0,0003	11,5808	0,01
				MO sem LS :	LS :	0,00	MO com LS :	0,00
				Valor do BDI :		0,79	Valor com BDI :	3,85

Insunmo	ORSE	158	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,1019	12,32	1,25
Insunmo	ORSE	941	Fardamento	Material	un	0,0015	154,132	0,23
Insunmo	ORSE	1651	Óculos branco proteção	Material	pr	0,0007	5,588	0,03
Insunmo	ORSE	2378	Vale transporte	Material	un	0,0854	3,96	0,26
Insunmo	ORSE	10382	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviço	un	0,0045	11,0352	0,05
Insunmo	ORSE	10482	Cesta Básica	Material	un	0,0045	146,2	0,65
Insunmo	ORSE	10517	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviço	qj	0,0004	284	0,11
Insunmo	ORSE	10577	Serrote 40cm	Material	un	0,0001	26,312	0,00
Insunmo	ORSE	10578	Fornão grande	Material	un	0,0002	13,332	0,00
Insunmo	ORSE	10579	Chave de fenda chata 30 cm	Material	un	0,0002	20,1432	0,00
Insunmo	ORSE	10586	Protetor auricular	Material	un	0,0045	4,312	0,02
Insunmo	ORSE	10586	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0018	31,592	0,06
Insunmo	ORSE	10599	Retenção - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	Serviço	un	0,1018	4,4	0,45
Insunmo	ORSE	10761	Reflexão - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	Material	un	0,0002	33,352	0,01
Insunmo	ORSE	11244	Martelo com unha	Material	un	0,0001	216,48	0,02
Insunmo	ORSE	11249	Furadeira e Parafusadeira elétrica Bosch ou Similar profissional	Equipamento	un	0,0001	465,84	0,05
Insunmo	ORSE	11248	Serra circular elétrica portátil	Equipamento	un	0,0001	465,84	0,05
Insunmo	SINAPI	12892	LUNA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO 7*7 CM)	Material	PAR	0,0023	10,4192	0,02
Insunmo	SINAPI	12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHADO	Material	PAR	0,0007	55,5808	0,04
Insunmo	SINAPI	12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	Material	UN	0,0002	15,048	0,00
Insunmo	SINAPI	12884	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	Material	UN	0,0003	11,5808	0,01
Insunmo	SINAPI	12885	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	Material	UN	0,0003	11,5808	0,01
				MO sem LS :	LS :	0,00	MO com LS :	0,00
				Valor do BDI :		0,80	Valor com BDI :	4,00



31/58  
 JOÃO ALMEIDA SILVA  
 CPF: 083.654.671-91

REGISTRO: 113372050  
 E-mail: dominioecabot@gmail.com

RUAF ALMEIDA SILVA, 1425, ALTAMIRA  
 (99) 98138-0306  
 E-mail: dominioecabot@gmail.com

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*



**TOMADA DE PREÇO Nº 011/2023**

Objeto: IMPLANTACAO DE MELHORIAS SANITARIAS DOMICILIARES

Local: Sítio Novo-MIA

Data: SINAPI 12/2022 - ORÇ. 11/2022

BEI = 25,00%

Inscricao: Sincabac - 16.448.748.187-9 - RENSALISIA 11.57%



**DOMINIOS**

Insumo	158	ORSE	Almoco (Participação do empregador)	1,25	un	0,1018	12,32	0,00	MO sem LS :	0,00	MO com LS :	0,00
Insumo	941	ORSE	Fardamento	0,23	un	0,0015	154,132	0,00	Valor do BDI :	0,80	Valor com BDI :	4,03
Insumo	1651	ORSE	Óculos branco proteção	0,00	un	0,0008	5,588	0,00				
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	0,26	un	0,0654	3,86	0,00				
Insumo	10382	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	0,05	un	0,0045	11,0352	0,00				
Insumo	10482	ORSE	Cesta Básica	0,65	un	0,0045	145,2	0,00				
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	0,11	un	0,0004	284	0,00				
Insumo	10592	ORSE	Lima chata 12"	0,00	un	0,0001	30,5888	0,00				
Insumo	10598	ORSE	Prato simples 30cm	0,00	un	0,0001	17,2216	0,00				
Insumo	10598	ORSE	Protetor auricular	0,02	un	0,00045	4,312	0,00				
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar fixo 30 com 120ml	0,06	un	0,0018	31,592	0,00				
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	4,4	un	0,1018	4,4	0,00				
Insumo	11253	ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	0,02	un	0,0011	22	0,00				
Insumo	11254	ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	0,01	un	0,0007	20,064	0,00				
Insumo	11255	ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	0,02	un	0,0006	38,23	0,00				
Insumo	11256	ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	0,02	un	0,0004	52,8	0,00				
Insumo	11257	ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	0,01	un	0,0004	27,5888	0,00				
Insumo	12882	SINAPI	LUVAS RASPA DE COURO, CANGO CURTO (PUNHO 7* CM)	0,02	un	0,0023	10,4192	0,00				
Insumo	12883	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	0,04	PAR	0,0008	55,5808	0,00				
Insumo	12884	SINAPI	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	0,00	UN	0,0002	15,048	0,00				
Insumo	12885	SINAPI	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	0,01	UN	0,0006	11,5808	0,00				

Insumo	158	ORSE	Almoco (Participação do empregador)	1,25	un	0,1018	12,32	0,00	MO sem LS :	0,00	MO com LS :	0,00
Insumo	941	ORSE	Fardamento	0,23	un	0,0015	154,132	0,00	Valor do BDI :	0,80	Valor com BDI :	4,03
Insumo	1651	ORSE	Óculos branco proteção	0,00	un	0,0008	5,588	0,00				
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	0,26	un	0,0654	3,86	0,00				
Insumo	4174	ORSE	Desempenadeira de apo lisa, cabo madeira, ref: 143, Atlas ou similar	0,00	un	0,0005	9,504	0,00				
Insumo	4722	ORSE	Colher de pedreiro	0,01	un	0,0004	18,544	0,00				
Insumo	10282	ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	0,01	un	0,0002	35,904	0,00				
Insumo	10382	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	0,05	un	0,0045	11,0352	0,00				
Insumo	10482	ORSE	Cesta Básica	0,65	un	0,0045	145,2	0,00				
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	0,11	un	0,0004	284	0,00				
Insumo	10598	ORSE	Protetor auricular	0,02	un	0,00045	4,312	0,00				
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar fixo 30 com 120ml	0,06	un	0,0018	31,592	0,00				
Insumo	13761	ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	4,4	un	0,1018	4,4	0,00				
Insumo	10789	ORSE	Nivel de bolha de madeira	0,00	un	0,0002	14,52	0,00				
Insumo	10790	ORSE	Prumo de tace	0,00	un	0,0001	20,2224	0,00				
Insumo	11243	ORSE	Martelo sem unha	0,00	un	0,0001	24,2	0,00				
Insumo	11245	ORSE	Desempenadeira de madeira 12x22	0,01	un	0,0007	9,9088	0,00				
Insumo	11246	ORSE	Escala métrica de bambu	0,01	un	0,0007	8,8936	0,00				
Insumo	11284	ORSE	Serra mármore	0,03	un	0,0001	288,464	0,00				
Insumo	11265	ORSE	Martelo de borriacha com cabo	0,00	un	0,0002	11,8876	0,00				
Insumo	12882	SINAPI	LUVAS RASPA DE COURO, CANGO CURTO (PUNHO 7* CM)	0,02	un	0,0004	17,6	0,00				
Insumo	12883	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	0,04	PAR	0,0023	10,4192	0,00				
Insumo	12884	SINAPI	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	0,00	PAR	0,0008	55,5808	0,00				
Insumo	12885	SINAPI	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	0,01	UN	0,0002	15,048	0,00				



MO sem LS : 0,00  
Valor do BDI : 0,80

MO sem LS : 0,00  
Valor do BDI : 0,80

MO sem LS : 0,00  
Valor do BDI : 0,80

MO sem LS : 0,00  
Valor do BDI : 0,80

MO sem LS : 0,00  
Valor do BDI : 0,80

MO sem LS : 0,00  
Valor do BDI : 0,80

MO sem LS : 0,00  
Valor do BDI : 0,80

22/578

Handwritten signature

CPF: 063.534.571-91

Handwritten signature

REGISTRO: 178072050

RUA ALMIR SILVA, 1426, ALTAMIRA  
(98) 98136-0306  
E\_mail: dominioscabdc@gmail.com

Handwritten signature

Handwritten signature

**TOMADA DE PREÇO Nº 011/2023**

Objeto: IMPLANTACAO DE MELHORIAS SANITARIAS DOMICILIARES

Local: Sítio Novo/MA

Data: SINAPI 12/2022 ORSE 11/2022

BDI: 25,00%

Encargos Sociais: 10,91% TAB 1,8%. ESE NSAL: 5,14% 5,1%



**DOMINIOS**

Insunmo	ORSE	158	Almoco (Participação do empregador)	UN	0,1018	12,32	1,25
Insunmo	ORSE	841	Fardamento	UN	0,0015	154,132	0,23
Insunmo	ORSE	1651	Óculos branco proteção	pr	0,0008	5,588	0,02
Insunmo	ORSE	2378	Vale transporte	un	0,0941	3,96	0,37
Insunmo	ORSE	4728	Talhoceira chata 10"	un	0,0003	16,3504	0,03
Insunmo	ORSE	4729	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0001	27,72	0,00
Insunmo	ORSE	10362	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0045	11,0352	0,05
Insunmo	ORSE	10492	Cesta Básica	un	0,0045	145,2	0,85
Insunmo	ORSE	10517	Exames admissionais/demissionais (checkup)	q	0,0004	264	0,11
Insunmo	ORSE	10586	Protetor auricular	un	0,0045	4,312	0,02
Insunmo	ORSE	10589	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0018	31,592	0,08
Insunmo	ORSE	10761	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1018	4,4	0,45
Insunmo	ORSE	10788	Pá quadrada	un	0,0002	32,472	0,01
Insunmo	SINAPI	2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 60 A 80 L, PNEU COM CAMARA	un	0,0002	228,8	0,05
Insunmo	SINAPI	12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO 7"-CM)	PAR	0,0023	10,4192	0,02
Insunmo	SINAPI	12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOIÇADO	PAR	0,0008	65,5808	0,04
Insunmo	SINAPI	12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	UN	0,0002	15,048	0,00
Insunmo	SINAPI	12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	UN	0,0008	11,5808	0,01
			<b>MO sem LS :</b>	<b>LS :</b>	<b>0,00</b>	<b>MO com LS :</b>	<b>0,00</b>
			<b>Valor do BDI :</b>		<b>0,83</b>	<b>Valor com BDI :</b>	<b>4,16</b>

Insunmo	ORSE	650	Compensado retornado 12mm - Madeirite ou similar <th>m2</th> <th>0,234</th> <th>38,544</th> <th>9,02</th>	m2	0,234	38,544	9,02
Insunmo	ORSE	1569	Madeira mista serrada (tanrete) 8 x 6cm - 0,0038 m3/m (angelim, louro)	m	1,227	8,7032	10,86
Insunmo	SINAPI	1213	CARPINTEIRO DE FORMAS (HORISTA)	H	0,973	13,23	13,23
Insunmo	SINAPI	2892	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,02	8,9168	0,14
Insunmo	SINAPI	4509	SARFAO 2,5 X 10" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	1,089	5,2536	5,72
Insunmo	SINAPI	5068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	KG	0,025	18,7528	0,47
Insunmo	SINAPI	6111	SERVEINTE DE OBRAS	KG	0,1	19,1136	1,91
Insunmo	SINAPI	6193	TABUA, NAO APARELHADA 2,5 X 20" CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	1,35	9,8736	13,33
Insunmo	SINAPI	43130	ARAME GALVANIZADO 12 BWG, D = 2,76 MM (0,048 KG/M) OU 14 BWG, D = 2,11 MM (0,026 KG/M)	KG	0,122	18,4008	2,24
Composição Auxiliar	ORSE	13549	Encargos Complementares - Servente	h	0,135	3,32	2,81
Composição Auxiliar	ORSE	13551	Encargos Complementares - Carpinteiro	h	0,973	3,23	3,14
			<b>MO sem LS :</b>	<b>LS :</b>	<b>12,16</b>	<b>MO com LS :</b>	<b>26,54</b>
			<b>Valor do BDI :</b>		<b>16,79</b>	<b>Valor com BDI :</b>	<b>83,96</b>

Insunmo	SINAPI	378	ARMADOR (HORISTA)	H	0,18	33,588	33,588
Insunmo	SINAPI	1213	CARPINTEIRO DE FORMAS (HORISTA)	H	0,36	13,596	13,596
Insunmo	SINAPI	4750	PEDREIRO (HORISTA)	H	0,36	9,8736	9,8736
Insunmo	SINAPI	6111	SERVEINTE DE OBRAS	h	1,82	3,32	5,34
Composição Auxiliar	ORSE	10549	Encargos Complementares - Servente	h	0,36	3,23	1,18
Composição Auxiliar	ORSE	10550	Encargos Complementares - Pedreiro	h	0,36	3,23	1,18
Composição Auxiliar	ORSE	10551	Encargos Complementares - Carpinteiro	h	0,36	3,23	1,18
Composição Auxiliar	ORSE	10555	Encargos Complementares - Armador	h	0,18	3,16	0,18



MACOS V...  
RECEBIMOS...  
RECEBIMOS Nº 0372050

RUA ALMIR SILVA, 1426, ALTAMIRA  
(99) 98138-8306  
E\_mail: dominioscaboc@gmail.com

Handwritten signature

Handwritten number 2

Handwritten signature



**TOMADA DE PREÇO Nº 011/2023**

Objeto: IMPLANTACÃO DE MELHORIAS SANITARIAS DOMICILIARES

Local: Sítio Novaema

Data: SINAPI 12/2022 - ORSE 11/2022

BDI: 25,00%

Encargos Sociais: 10,81% IRRF: 8,7% INSS: 6,44% IPTU: 5,1%



**DOMINIOS**  
ENGENHARIA

Composição Auxiliar	SINAPI	88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,05	1,51	1,58
Composição Auxiliar	SINAPI	88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	3,45	0,35	1,23
					MO sem LS :	23,92		82,20
					Valor do BDI :			586,52
					Valor com BDI :			

Insumo	SINAPI	367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)		M3	0,94	62,4008	58,65
Insumo	SINAPI	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32		KG	422,63	0,7568	318,84
Composição Auxiliar	SINAPI	88316	SERVIENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	11,02	14,83	183,42
					MO sem LS :	60,25		111,22
					Valor do BDI :	60,97		677,38
					Valor com BDI :			

Insumo	SINAPI	123	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSAS E CONCRETOS SEM ARMACAO, LIQUIDO E ISENTO DE CLORETO		L	16,44	7,1984	139,83
Insumo	SINAPI	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)		M3	1,08	61,6	68,62
Insumo	SINAPI	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32		KG	486	0,7568	367,80
Composição Auxiliar	SINAPI	88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIAMISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	3,75	15,46	57,87
Composição Auxiliar	SINAPI	88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014		CHP	0,87	1,61	1,31
Composição Auxiliar	SINAPI	88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014		CHI	2,88	0,35	1,00
					MO sem LS :	23,86		43,60
					Valor do BDI :	155,63		793,18
					Valor com BDI :			

Insumo	SINAPI	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)		M3	1,27	61,6	78,23
Insumo	SINAPI	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32		KG	573,61	0,7568	434,10
Composição Auxiliar	SINAPI	88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIAMISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	4,42	15,46	68,33
Composição Auxiliar	SINAPI	88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014		CHP	1,03	1,51	1,55
Composição Auxiliar	SINAPI	88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014		CHI	3,39	0,35	1,18
					MO sem LS :	23,60		43,60
					Valor do BDI :	145,84		793,18
					Valor com BDI :			

Insumo	SINAPI	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)		M3	1,07	61,6	64,57
Insumo	SINAPI	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32		KG	482,96	0,7568	363,50



RUA ALMIR SILVA, 1426, ALTAMIRA  
(99) 98136-4308  
E-mail: dominioacsbdc@gmail.com

CPF: 98.136.430-88

35/58

**TOMADA DE PREÇO Nº 011/2023**

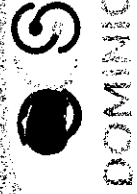
Objeto: IMPLANTACAO DE MELHORIAS SANITARIAS DOMICILIARES

Local: Sitio NovoMA

Data: SINAPI 12/2022 - ORSE 11/2022

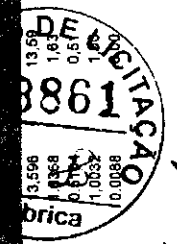
BDI = 25,00%

Emprego: Sediaria - F. RISTAR 1,87%, F. N. SAI 15,14%, F. T. S.



Composição Auxiliar	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,57	14,83	127,39
MO sem LS :				LS :	39,84	MO com LS :	86,49
Valor do BDI :					139,62	Valor com BDI :	696,12

Composição	Quantidade	Unidade	Valor	Valor com BDI	Valor com LS	Valor com BDI e LS	
Insumo	370	M3	1,07	61,6	65,91		
Insumo	1379	KG	483,72	0,7666	366,37		
Composição Auxiliar	88316	H	0,75	14,83	11,12		
Composição Auxiliar	88377	H	2,44	15,48	37,72		
Composição Auxiliar	88225	CHP	0,57	4,53	2,59		
Composição Auxiliar	88226	CHI	1,87	1,47	2,74		
MO sem LS :				LS :	16,44	MO com LS :	36,86
Valor do BDI :					121,53	Valor com BDI :	607,67
Insumo	367	M3	1,02	62,4008	63,64		
Insumo	1379	KG	343,52	0,7568	259,97		
Composição Auxiliar	88377	H	4,64	15,46	71,73		
Composição Auxiliar	88830	CHP	1,08	1,51	1,83		
Composição Auxiliar	88831	CHI	3,56	0,35	1,24		
MO sem LS :				LS :	24,87	MO com LS :	53,63
Valor do BDI :					98,55	Valor com BDI :	497,78
Insumo	38017	UN	2,816	0,1936	0,54		
Insumo	43132	KG	0,025	18,7	0,48		
Composição Auxiliar	88238	H	0,3172	14,56	0,25		
Composição Auxiliar	88245	H	0,1055	18,64	1,96		
Composição Auxiliar	92788	KG	1	10,4	10,40		
MO sem LS :				LS :	1,39	MO com LS :	3,04
Valor do BDI :					3,40	Valor com BDI :	17,02



Mão de Obra  
Material  
Serviço  
Material  
Taxa

13,59  
1,8  
0,51  
1,0033  
10,088

MARCO ANTONIO SOUZA  
ENGENHEIRO CIVIL  
REGISTRO: 175372050

RUA ALMER SILVA, 1426, ALTAMIRA  
(89) 98136-0306  
E\_mail: dominiosatc@bdc@gmail.com

Handwritten signature 'A'.

Handwritten signature 'A'.

Handwritten number '36/58'.

**TOMADA DE PREÇO Nº 011/2023**

Objeto: IMPLANTACAO DE MELHORIAS SANITARIAS DOMICILIARES

Local: Sítio Nova/MA

Data: SINAPI 12/2022 - ORSE 11/2022

BDI = 25,00%

CNPJ: 07.042.808/0001-11 - 405/A/P/1,67% - AN: NSALISIA17.517%



**DOMINIOS**

Insunmo	SINAPI	43465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	0,7392	0,73
Insunmo	SINAPI	43489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	1,0298	1,02
Composiçao Auxiliar	SINAPI	85314	CURSO DE CAPACITACAO PARA ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1	0,16	0,16
				LS:	6,31	MO com LS:	13,76
						Valor com BDI:	23,30

<b>Mão de Obra</b>							
Insunmo	SINAPI	246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	H	1	10,12	10,12
Insunmo	SINAPI	37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	1,8368	1,83
Insunmo	SINAPI	37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	0,5104	0,51
Insunmo	SINAPI	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	1,0032	1,00
Insunmo	SINAPI	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	0,0088	0,00
Insunmo	SINAPI	43461	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	0,2819	0,28
Insunmo	SINAPI	43486	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	0,8868	0,88
Composiçao Auxiliar	SINAPI	95317	CURSO DE CAPACITACAO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1	0,18	0,18
				LS:	4,73	MO com LS:	10,51
						Valor com BDI:	18,26

<b>Mão de Obra</b>							
Insunmo	SINAPI	4760	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO (HORISTA)	H	1	13,566	13,59
Insunmo	SINAPI	37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	1,8368	1,83
Insunmo	SINAPI	37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	0,5104	0,51
Insunmo	SINAPI	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	1,0032	1,03
Insunmo	SINAPI	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	0,0088	0,00
Insunmo	SINAPI	43465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	0,7392	0,73
Insunmo	SINAPI	43489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	1,0298	1,02
Composiçao Auxiliar	SINAPI	95324	CURSO DE CAPACITACAO PARA AZULEJISTA OU LADRILHISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1	0,21	0,21
				LS:	6,32	MO com LS:	13,80
						Valor com BDI:	23,58

<b>CHOR - CUSTOS HORARIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS</b>							
Composiçao Auxiliar	SINAPI	88826	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIACAO, AF_10/2014	H	1	0,32	0,32
Composiçao Auxiliar	SINAPI	88827	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS, AF_10/2014	H	1	0,03	0,03
				LS:	0,00	MO com LS:	0,00
						Valor com BDI:	0,08



Handwritten signature and date: 8/1/23

RUA ALMIR SILVA, 1426, ALTAMIRA  
(99) 98138-0306  
E\_mail: dominiosbck@gmail.com

Handwritten signature

**TOMADA DE PREÇO Nº 011/2023**

Objeto: IMPLANTACAO DE MELHORIAS SANITARIAS DOMICILIARES

Local: Sítio Novo/MA

Data SINAPI 12.2022 - ORÇE 11.2022

BDI = 25,00%

Encargos Sociais: 10,81% (RISTAB) 1,87% (ATNSAL) 1,17% (INSS)



Composição Auxiliar	SINAPI	88826	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPREGACAO, AF_10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1	0,32	0,32
Composição Auxiliar	SINAPI	88827	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS, AF_10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1	0,03	0,03
Composição Auxiliar	SINAPI	88828	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO, AF_10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1	0,35	0,35
Composição Auxiliar	SINAPI	88829	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO, AF_10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1	0,81	0,81
				MO sem LS :	LS :	0,00	MO com LS :	0,00
				Valor do BDI :		0,37	Valor com BDI :	1,88



Insueto	SINAPI	10535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	Equipamento	UN	0,000084	5073,2	0,32
				MO sem LS :	LS :	0,00	MO com LS :	0,00
				Valor do BDI :		0,08	Valor com BDI :	0,40



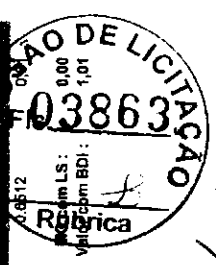
Insueto	SINAPI	13535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	Equipamento	UN	0,0000076	5073,2	0,03
				MO sem LS :	LS :	0,00	MO com LS :	0,00
				Valor do BDI :		0,00	Valor com BDI :	0,03



Insueto	SINAPI	13535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	Equipamento	UN	0,000007	5073,2	0,35
				MO sem LS :	LS :	0,00	MO com LS :	0,00
				Valor do BDI :		0,08	Valor com BDI :	0,43



Insueto	SINAPI	2705	ENERGIA ELÉTRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	Material	KWH	1,25	0,012	0,012
				MO sem LS :	LS :	0,00	MO com LS :	0,00
				Valor do BDI :		0,20	Valor com BDI :	1,01



*[Handwritten signature]*

MARCOS HENRIQUE DE ALMEIDA  
ENGENHEIRO CIVIL  
REGISTRO Nº 1745974050

RUA ALMER SILVA, 1426, ALTAMIRA  
(99) 96136-0306  
E\_mail: dominioscabdc@gmail.com

*[Handwritten signature]*

28/158

**TOMADA DE PREÇO Nº 011/2023**

Objeto: IMPLANTACAO DE MELHORIAS SANITARIAS DOMINIOS

Local: Sítio NovaMA  
Cada SINAPI 12/2022 CRSE 11/2022  
BDI = 25,00%  
Líquidos: Sociais 10,485748187% Mensalistas 17,51%



Composição Auxiliar	SINAPI	89221	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIACÃO. AF_11/2014	H	1	1,32	1,32
Composição Auxiliar	SINAPI	89222	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_11/2014	H	1	0,15	0,15
				LS:	0,00	MO sem LS:	0,00
						Valor do BDI:	0,36
						Valor com BDI:	1,68

Composição Auxiliar	SINAPI	89221	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIACÃO. AF_11/2014	H	1	1,32	1,32
Composição Auxiliar	SINAPI	89222	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_11/2014	H	1	0,15	0,15
Composição Auxiliar	SINAPI	89223	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_11/2014	H	1	1,44	1,44
Composição Auxiliar	SINAPI	89224	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_11/2014	H	1	1,62	1,62
				LS:	0,00	MO sem LS:	0,00
						Valor do BDI:	1,13
						Valor com BDI:	5,66

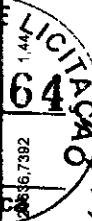
Insueto	SINAPI	36397	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 800 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	UN	0,000054	20836,7392	1,32
				LS:	0,00	MO com LS:	0,00
						Valor com BDI:	1,65

Insueto	SINAPI	36397	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 800 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	UN	0,000076	20836,7392	0,15
				LS:	0,00	MO com LS:	0,00
						Valor com BDI:	0,18

Insueto	SINAPI	36397	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 800 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	UN	0,00007	20836,7392	1,44
---------	--------	-------	--	----	---------	------------	------

RUA ALMIR SILVA, 1428, ALTAMIRA  
(99) 98136-0306  
E\_mail: dominiascabdc@gmail.com

REGISTRO: 118372050



COMISSÃO

39/58





**TOMADA DE PREÇO Nº 011/2023**

Objeto: IMPLANTACAO DE MELHORIAS SANITARIAS DOMINIOS

Local: Sítio Novo/MA

Data SINAPI: 12/2022 - OMSB: 11/2022

BDI: 25,00%

Encargos Sociais: FORTABR: 87%, MENSALISTA: 47,51%



**DOMINIOS**

Composição Auxiliar	SINAPI	88287	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	15,77	15,77
Composição Auxiliar	SINAPI	91528	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV, DEPRECIAÇÃO, AF_08/2015	H	1	0,87	0,87
Composição Auxiliar	SINAPI	91530	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV, JUROS, AF_08/2015	H	1	0,09	0,09

MO sem LS : 6,46  
Valor do BDI : 4,13  
MO com LS : 11,81  
Valor com BDI : 20,66

Composição Auxiliar	SINAPI	88287	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	15,77	15,77
Composição Auxiliar	SINAPI	91528	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV, DEPRECIAÇÃO, AF_08/2015	H	1	0,87	0,87
Composição Auxiliar	SINAPI	91530	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV, JUROS, AF_08/2015	H	1	0,09	0,09
Composição Auxiliar	SINAPI	91531	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV, MANUTENÇÃO, AF_08/2015	H	1	0,84	0,84
Composição Auxiliar	SINAPI	91532	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV, MATERIAIS NA OPERAÇÃO, AF_08/2015	H	1	4,36	4,36

MO sem LS : 6,46  
Valor do BDI : 5,43  
MO com LS : 11,81  
Valor com BDI : 27,16

Insumo	SINAPI	13488	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	UN	0,000633	12637,0464	0,67
--------	--------	-------	--	----	----------	------------	------

MO sem LS : 0,00  
Valor do BDI : 0,16  
MO com LS : 0,00  
Valor com BDI : 0,83

Insumo	SINAPI	13488	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	UN	0,000074	12637,0464	0,08
--------	--------	-------	--	----	----------	------------	------

MO sem LS : 0,00  
Valor do BDI : 0,02  
MO com LS : 0,00  
Valor com BDI : 0,83

Insumo	SINAPI	13488	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	UN	0,000067	12637,0464	0,08
--------	--------	-------	--	----	----------	------------	------

MO sem LS : 0,00  
Valor do BDI : 0,02  
MO com LS : 0,00  
Valor com BDI : 0,83

RUAI ALMER SILVA, 1428, ALTAMIRA  
(89) 98138-0306  
E-mail: dominioscbdc@gmail.com

MARCO ANTÔNIO  
REGISTRO: 1.500.000

UN 0,000067

UN 0,000074

UN 0,000067

UN 0,000067

UN 0,000067

UN 0,000067



11/58  
2

*[Handwritten signature]*  
CPF: 055.310.073-31

*[Handwritten signature]*  
REGISTRO: 1.500.000

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

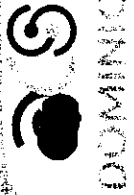
**TOMADA DE PREÇO Nº 011/2023**

Objeto: IMPLANTACAO DE MELHORIAS SANITARIAS DOMICILIARES

Local: Sítio Novo/MA

Data: SINAPI 12/022 ORSE 11/2022

Encargos Sociais: 10,71% INSS: 8,1% DED: 5,65% IRRF: 11,22%



MO sem LS : 0,00  
Valor do BDI : 0,21

LS : 0,00

MO com LS : 0,00  
Valor com BDI : 1,05

Insumo 4222 GASOLINA COMUM

L 1,03 4,2418 4,36

MO sem LS : 0,00  
Valor do BDI : 1,09

LS : 0,00

MO com LS : 0,00  
Valor com BDI : 5,48

Insumo 370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)

Insumo 1379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32

Insumo 4721 PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE

Composição Auxiliar 89316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

Composição Auxiliar 88377 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

Composição Auxiliar 88830 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV. SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF\_10/2014

Composição Auxiliar 88831 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV. SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF\_10/2014

M3 0,9046 61,6 49,56  
KG 273,063 0,7568 206,65  
M3 0,5792 85,384 37,87  
H 2,3275 14,83 34,51  
H 1,4695 15,46 22,71  
CHP 0,7593 1,51 1,14  
CHI 0,7131 0,35 0,24

MO sem LS : 21,95  
Valor do BDI : 88,17

LS : 18,88

MO com LS : 40,53  
Valor com BDI : 440,85

Insumo 370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)

Insumo 1379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32

Insumo 4721 PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE

Composição Auxiliar 89316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

Composição Auxiliar 88377 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

Composição Auxiliar 88225 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L. CAPACIDADE DE MISTURA 360 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV. SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF\_11/2014

Composição Auxiliar 88228 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L. CAPACIDADE DE MISTURA 360 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV. SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF\_11/2014

M3 0,7609 61,6 48,87  
KG 325,1599 0,7568 246,08  
M3 0,5812 85,384 38,65  
H 2,0267 14,83 30,05  
H 1,2759 15,46 19,73  
CHP 0,8572 4,53 2,97  
CHI 0,8197 1,47 0,91

MO sem LS : 19,10  
Valor do BDI : 98,31

LS : 16,16

MO com LS : 35,26  
Valor com BDI : 481,57

Insumo 370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)

Insumo 1379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32

Insumo 4721 PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE

Composição Auxiliar 89316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

Composição Auxiliar 88377 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

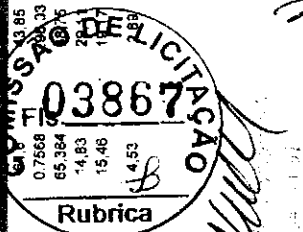
Composição Auxiliar 88225 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 800 L. CAPACIDADE DE MISTURA 360 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV. SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF\_11/2014

M3 0,7119 61,6 43,85  
KG 381,1663 0,7568 288,33  
M3 0,5927 85,384 50,56  
H 1,9633 14,83 29,77  
H 1,24 15,46 19,73  
CHP 0,8392 4,53 2,97

MO sem LS : 16,16  
Valor do BDI : 98,31

LS : 16,16

MO com LS : 32,32  
Valor com BDI : 481,57



Handwritten signature and stamp: REGISTRADO: 178372050

RUA ALMER SILVA, 1426, ALTAMIRA  
(99) 96138-0306  
E\_mail: dominioncabdc@gmail.com

Handwritten signature

Handwritten signature

Handwritten number: 42/58

**TOMADA DE PREÇO Nº 011/2023**

Objeto: IMPLANTACAO DE MELHORIAS SANITARIAS DOMICILIARES

Local: Sítio Novo/MA

Data: SINAPI 12/2022 ORSE 11/2022

BDI: 25,00%

Encargos Sociais: 16,87% ME NSALISA: 1,14%



DOMINIOS

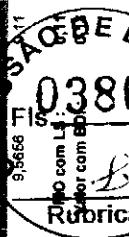
Composição Auxiliar	SINAPI	88226	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L. CAPACIDADE DE MISTURA 360 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO, AF_11/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,6019	1,47	0,88
Insunso	SINAPI	370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)					
Insunso	SINAPI	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32					
Insunso	SINAPI	4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE					
Composição Auxiliar	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES					
MO sem LS:					18,62	15,67	MO com LS:	34,19
Valor do BDI:					107,67		Valor com BDI:	538,35

Insunso	SINAPI	370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)					
Insunso	SINAPI	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32					
Insunso	SINAPI	4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE					
Composição Auxiliar	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES					
MO sem LS:					34,38	29,08	MO com LS:	63,44
Valor do BDI:					87,83		Valor com BDI:	436,19

Insunso	SINAPI	370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)					
Insunso	SINAPI	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32					
Insunso	SINAPI	4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE					
Composição Auxiliar	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES					
Composição Auxiliar	SINAPI	88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES					
Composição Auxiliar	SINAPI	88225	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 800 L. CAPACIDADE DE MISTURA 360 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO, AF_11/2014					
Composição Auxiliar	SINAPI	88226	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L. CAPACIDADE DE MISTURA 360 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO, AF_11/2014					
MO sem LS:					19,87	16,82	MO com LS:	36,69
Valor do BDI:					76,88		Valor com BDI:	383,40

Insunso	SINAPI	43059	ACO CA-60 4,2 MM OU 6,0 MM, OU 8,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO					
Composição Auxiliar	SINAPI	88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES					
Composição Auxiliar	SINAPI	88246	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES					
MO sem LS:					0,77	0,66	MO com LS:	1,42
Valor do BDI:					2,60		Valor com BDI:	13,00

Insunso	SINAPI	6114	AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)					
MO sem LS:					0,06	0,06	MO com LS:	0,12
Valor do BDI:					0,02		Valor com BDI:	0,14



RUA ALMIR SILVA, 1426, ALTAMIRA  
(99) 98136-0308  
E\_mail: dominiascabdc@gmail.com

*[Handwritten signature]*

4358

**TOMADA DE PREÇO Nº 011/2023**

Objeto: IMPLANTACAO DE MELHORIAS SANITARIAS DOMICILIARES

Local: Sítio Novo/MA

Data: SINAPI: 12-2022, ORSE: 11-2022

BDI = 25,00%  
Encargos Sociais: 10,00% (RFB), 10,00% (INSS), 10,00% (PIS/PASEP)



Insuno	SINAPI	8117	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,01548	10,12	0,15
				MO sem LS :	0,08		MO com LS :	0,15
				Valor do BDI :	0,03	0,07	Valor com BDI :	0,18

Insuno	SINAPI	378	ARMADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,01211	13,586	0,18
				MO sem LS :	0,09	0,07	MO com LS :	0,18
				Valor do BDI :	0,04		Valor com BDI :	0,20

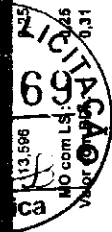
Insuno	SINAPI	246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,01887	10,12	0,19
				MO sem LS :	0,10	0,09	MO com LS :	0,19
				Valor do BDI :	0,04		Valor com BDI :	0,23

Insuno	SINAPI	4760	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,01548	13,596	0,21
				MO sem LS :	0,11	0,10	MO com LS :	0,21
				Valor do BDI :	0,05		Valor com BDI :	0,26

Insuno	SINAPI	1214	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,01549	12,9448	0,20
				MO sem LS :	0,11	0,09	MO com LS :	0,20
				Valor do BDI :	0,05		Valor com BDI :	0,25

Insuno	SINAPI	1213	CARPINTEIRO DE FORMAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,01211	13,596	0,16
				MO sem LS :	0,08	0,07	MO com LS :	0,16
				Valor do BDI :	0,04		Valor com BDI :	0,20

Insuno	SINAPI	2896	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,01887	13,596	0,31
				MO sem LS :	0,14	0,11	MO com LS :	0,26
				Valor do BDI :	0,06		Valor com BDI :	0,31



Handwritten signature and date: 14/1/2023

Handwritten signature and registration number: 1116372059

RUA ALMIR SILVA, 1428, ALTAMIRA  
(99) 98138-0306  
E\_mail: dominiosbdc@gmail.com

Handwritten signature

**TOMADA DE PREÇO Nº 011/2023**

Objeto: IMPLANTACAO DE MELHORIAS SANITARIAS DOMINIOS

Local: Sítio Nova/MA  
 Data: SINAPI 12/2022 ORSE 11/2022  
 BDI = 25,00%  
 Escopo: Sociais, HORISTAS 1,87%, MENSALIS(A4741%)



**DOMINIOS**

Insunmo	SINAPI	37666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR	Mão de Obra	H	0,00872	11,5016	0,10
				MO sem LS :	0,05	0,06	MO com LS :	0,10
				Valor do BDI :	0,02		Valor com BDI :	0,12

Insunmo	SINAPI	4234	OPERADOR DE ESCAVADEIRA	Mão de Obra	H	0,01211	19,0776	0,19
				MO sem LS :	0,10	0,09	MO com LS :	0,19
				Valor do BDI :	0,04		Valor com BDI :	0,23

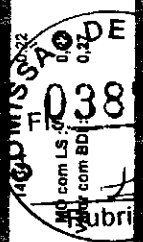
Insunmo	SINAPI	4253	OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHEIRO	Mão de Obra	H	0,01718	10,5688	0,19
				MO sem LS :	0,10	0,06	MO com LS :	0,16
				Valor do BDI :	0,04		Valor com BDI :	0,22

Insunmo	SINAPI	4230	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS (TERRAPLANAGEM)	Mão de Obra	H	0,01211	11,7744	0,14
				MO sem LS :	0,06	0,06	MO com LS :	0,14
				Valor do BDI :	0,03		Valor com BDI :	0,17

Insunmo	SINAPI	4750	PEDREIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,02225	13,656	0,30
				MO sem LS :	0,16	0,14	MO com LS :	0,30
				Valor do BDI :	0,07		Valor com BDI :	0,37

Insunmo	SINAPI	4793	PINTOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,01548		
				MO sem LS :	0,12	0,10	MO com LS :	
				Valor do BDI :	0,06		Valor com BDI :	

Insunmo	SINAPI	6111	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,02225		
---------	--------	------	-------------------	-------------	---	---------	--	--



JOÃO ALMEIDA SILVA  
 CPF: 063.654.071-91

REGISTRO Nº 110372050

RUA ALMR SILVA, 1428, ALTAMIRA  
 (89) 38138-0306  
 E\_mail: dominioesbdc@gmail.com

45758

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

**TOMADA DE PREÇO Nº 011/2023**

Objeto: IMPLANTACAO DE MELHORIAS SANITARIAS DOMICILIARES

Local: Sítio Novo/MA

Data: SINAPI 12/2022 ORSE 11/2022

ROI = 25,00%

Encargos: Sincroniz. JURISPARTI 8% MENSALISIA 17,41%



**DOMINIOS**

MO sem LS : 0,11 LS : 0,10 MO com LS : 0,21  
 Valor do BDI : 0,05 Valor com BDI : 0,26

Mão de Obra

H 0,01211 13,4236 0,16

MO sem LS : 0,09 LS : 0,07 MO com LS : 0,18  
 Valor do BDI : 0,04 Valor com BDI : 0,20

Mão de Obra

H 1 13,596 13,59  
 Material 1 1,6368 1,63  
 Serviço 1 0,5104 0,51  
 Material 1 1,0032 1,00  
 Taxa 1 0,0088 0,00  
 Equipamento 1 0,2816 0,28  
 Equipamento 1 0,8888 0,88  
 SEDI - SERVICOS DIVERSOS 1 0,25 0,25

MO sem LS : 7,60 LS : 6,35 MO com LS : 13,86  
 Valor do BDI : 4,53 Valor com BDI : 22,67

SEDI - SERVICOS DIVERSOS  
 CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS  
 CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS

H 1 14,6 14,60  
 H 1 0,28 0,28  
 H 1 0,03 0,03

MO sem LS : 5,82 LS : 4,93 MO com LS : 10,76  
 Valor do BDI : 3,72 Valor com BDI : 18,63

SEDI - SERVICOS DIVERSOS  
 CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS  
 CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS  
 CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS  
 CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS

H 1 14,6 14,60  
 H 1 0,28 0,28  
 H 1 0,26 0,26  
 H 1 0,5 0,50  
 H 1 10,76 10,76

MO sem LS : 5,82 LS : 4,93 MO com LS : 10,76  
 Valor do BDI : 3,91 Valor com BDI : 18,63

Insuimo SINAPI 12889 TELHADOR (HORISTA)

Insuimo SINAPI 2686 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)  
 SINAPI 37370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)  
 SINAPI 37371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)  
 SINAPI 37372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)  
 SINAPI 37373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)  
 SINAPI 43461 FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)  
 SINAPI 43465 EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)  
 SINAPI 85335 CURSO DE CAPACITACAO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA

Composição Auxiliar SINAPI 89295 OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  
 Composição Auxiliar SINAPI 93277 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - DEPRECIACAO AF\_03/2016  
 Composição Auxiliar SINAPI 93278 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - JURIS AF\_03/2016

Composição Auxiliar SINAPI 89296 OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  
 Composição Auxiliar SINAPI 93277 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - DEPRECIACAO AF\_03/2016  
 Composição Auxiliar SINAPI 93278 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - JURIS AF\_03/2016  
 Composição Auxiliar SINAPI 93279 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MANUTENCAO AF\_03/2016  
 Composição Auxiliar SINAPI 93280 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MATERIAIS NA OPERACAO AF\_03/2016



RUA ALMIR SILVA, 1426, ALTAMIRA  
 (89) 98138-0305  
 E\_mail: dominioscaboc@gmail.com

16/58

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

**TOMADA DE PREÇO Nº 011/2023**

Objeto: IMPLANTACAO DE MELHORIAS SANITARIAS DOMICILIARES

Local: Sítio Novo/MA

Data: SINAPI 12/02/2022 - ORSE 11/2022

BDI: 25,00%

Encargos Sociais: 18,75% - AFINANCIAJA 17,41%

**DOMINIOS**

Insumo SINAPI 36487 GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV

Equipamento  
UN 0,000084 4431,7064 0,29  
MO sem LS: 0,00 LS: 0,00 MO com LS: 0,00  
Valor do BDI: 0,07 Valor com BDI: 0,35

Insumo SINAPI 36487 GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV

Equipamento  
UN 0,000076 4431,7084 0,03  
MO sem LS: 0,00 LS: 0,00 MO com LS: 0,00  
Valor do BDI: 0,00 Valor com BDI: 0,03

Insumo SINAPI 36487 GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV

Equipamento  
UN 0,000006 4431,7064 0,26  
MO sem LS: 0,00 LS: 0,00 MO com LS: 0,00  
Valor do BDI: 0,06 Valor com BDI: 0,32

Insumo SINAPI 2705 ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL SEM DEMANDA

Material  
KWH 0,78 0,5512 0,50  
MO sem LS: 0,00 LS: 0,00 MO com LS: 0,00  
Valor do BDI: 0,12 Valor com BDI: 0,62

Insumo SINAPI 122 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR  
Insumo SINAPI 3524 JOELHO PVC, SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATAO, 90 GRAUS, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA PREDIAL  
Insumo SINAPI 20083 SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CMS  
Insumo SINAPI 38383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100  
Composição Auxiliar SINAPI 88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  
Composição Auxiliar SINAPI 88287 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

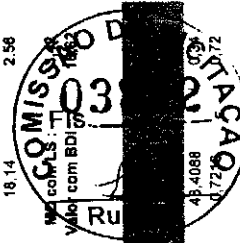
Material  
UN 0,0059 48,4088 0,29  
UN 1 7,9728 7,87  
UN 0,007 54,8504 0,38  
UN 0,0388 1,5312 0,05  
H 0,1418 14,61 2,08  
H 0,1418 16,14 2,56  
MO sem LS: 1,85 LS: 1,67  
Valor do BDI: 3,32 Valor com BDI: 5,23

Insumo SINAPI 122 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR  
Insumo SINAPI 3528 JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL

Material  
UN 0,0071 48,4088 0,29  
UN 1 7,9728 7,87

RUA ALMIR SILVA, 1426, ALTAMIRA  
(99) 98138-0308  
E\_mail: dominiosbdc@gmail.com

*[Handwritten signature]*  
CPF: 56.110.560/11-91



*[Handwritten signature]*

37158  
2



**TOMADA DE PREÇO Nº 011/2023**

Objeto: IMPLANTACÃO DE MELHORIAS SANITARIAS DOMINIOS

Local: Sítio NovaVista

Data: SINAPI 12/2022, ORÇSE 11/2022

BDI: 25,00% (Inclui: SCS: 8,7%, M: 15,3%)



**DOMINIOS**

Insumo	SINAPI	20083	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC. FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,008	54,8504	0,43
Insumo	SINAPI	33583	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0338	1,5312	0,05
Composição Auxiliar	SINAPI	89248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVICOS DIVERSOS	H	0,152	14,81	2,22
Composição Auxiliar	SINAPI	89267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVICOS DIVERSOS	H	0,152	18,14	2,75
				MO sem LS :	LS :	1,68		3,66
				Valor do BDI :		1,62		8,13

Insumo	SINAPI	5088	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	Material	KG	0,0034	18,7528	0,08
Composição Auxiliar	SINAPI	89238	AJUDANTE DE CARPinteIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVICOS DIVERSOS	H	0,0323	15,01	0,49
Composição Auxiliar	SINAPI	89262	CARPinteIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVICOS DIVERSOS	H	0,0645	18,49	1,19
				MO sem LS :	LS :	0,66		1,21
				Valor do BDI :		0,43		2,16

Insumo	SINAPI	37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Material	H	1	1,6368	1,63
Insumo	SINAPI	37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviço	H	1	0,5104	0,51
Insumo	SINAPI	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Material	H	1	1,0032	1,03
Insumo	SINAPI	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxa	H	1	0,0088	0,03
Insumo	SINAPI	37666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR	Mão de Obra	H	1	11,6016	11,50
Insumo	SINAPI	43464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1	0,0088	0,00
Insumo	SINAPI	43488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1	0,7218	0,72
Composição Auxiliar	SINAPI	85389	CURSO DE CAPACITACAO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVICOS DIVERSOS	H	1	0,1	0,13
				MO sem LS :	LS :	6,28		11,60
				Valor do BDI :		3,86		19,32

Insumo	SINAPI	4234	OPERADOR DE ESCAVADEIRA	Mão de Obra	H	1	16,0776	16,07
Insumo	SINAPI	37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Material	H	1	1,6368	1,63
Insumo	SINAPI	37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviço	H	1	0,5104	0,51
Insumo	SINAPI	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Material	H	1	1,0032	1,03
Insumo	SINAPI	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxa	H	1	0,0088	0,03
Insumo	SINAPI	43464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1	0,0088	0,00
Insumo	SINAPI	43488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1	0,7218	0,72
Composição Auxiliar	SINAPI	85357	CURSO DE CAPACITACAO PARA OPERADOR DE ESCAVADEIRA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVICOS DIVERSOS	H	1	0,19	0,19
				MO sem LS :	LS :	9,81		16,07
				Valor do BDI :		6,03		26,10

Insumo	SINAPI	4253	OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHERO	Mão de Obra	H	1	16,5688	16,57
Insumo	SINAPI	37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Material	H	1	1,6368	1,63

RUA AL MIR SILVA, 1426, ALTAMIRA  
(99) 96138-0306  
E\_mail: dominioscsbdc@gmail.com



Handwritten signature and number 48158



# TOMADA DE PREÇO Nº 011/2023

Objeto: IMPLANTACAO DE MELHORIAS SANITARIAS DOMICILIARES

Local: Sítio Novo/MA

Data: SINAPI 12/2022 - ORSE 11/2022

BDI: 25,00%

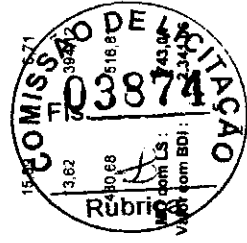
Empresa Social: H - R\$ 5.181,87% - ME - NSM (S/A) 37 - 51%

## DOMINIOS

Insueto	SINAPI	37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviço	H	1	0,5104	0,51
Insueto	SINAPI	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Material	H	1	1,0032	1,00
Insueto	SINAPI	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxa	H	1	0,0088	0,00
Insueto	SINAPI	43484	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1	0,0088	0,00
Insueto	SINAPI	43488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1	0,7216	0,72
Composição Auxiliar	SINAPI	95358	CURSO DE CAPACITACAO PARA OPERADOR DE GUINCHO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVICOS DIVERSOS	H	1	0,18	0,18
				<b>MO sem LS :</b>	<b>LS :</b>	<b>4,93</b>	<b>MO com LS :</b>	<b>10,75</b>
				<b>Valor do BDI :</b>	<b>LS :</b>	<b>3,66</b>	<b>Valor com BDI :</b>	<b>16,25</b>

Insueto	SINAPI	4230	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS (TERRAPLANAGEM)	Mão de Obra	H <th>1</th> <th>11,7744</th> <th>11,77</th>	1	11,7744	11,77
Insueto	SINAPI	37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Material	H	1	1,6368	1,63
Insueto	SINAPI	37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviço	H	1	0,5104	0,51
Insueto	SINAPI	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Material	H	1	1,0032	1,00
Insueto	SINAPI	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxa	H	1	0,0088	0,00
Insueto	SINAPI	43484	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1	0,0089	0,00
Insueto	SINAPI	43488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1	0,7216	0,72
Composição Auxiliar	SINAPI	95360	CURSO DE CAPACITACAO PARA OPERADOR DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVICOS DIVERSOS	H	1	0,14	0,14
				<b>MO sem LS :</b>	<b>LS :</b>	<b>5,46</b>	<b>MO com LS :</b>	<b>11,81</b>
				<b>Valor do BDI :</b>	<b>LS :</b>	<b>3,94</b>	<b>Valor com BDI :</b>	<b>18,71</b>

Insueto	SINAPI	1358	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 17 MM	Material	M2	1,3112	54,1378	70,88
Insueto	SINAPI	2692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA <td>Material</td> <td>L</td> <td>0,0587</td> <td>6,9166</td> <td>0,39</td>	Material	L	0,0587	6,9166	0,39
Insueto	SINAPI	4517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA <td>Material</td> <td>M</td> <td>4,477</td> <td>3,8168</td> <td>16,18</td>	Material	M	4,477	3,8168	16,18
Insueto	SINAPI	20247	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1,14 X 1,3) <td>Material</td> <td>KG</td> <td>0,2619</td> <td>20,768</td> <td>5,43</td>	Material	KG	0,2619	20,768	5,43
Composição Auxiliar	SINAPI	86239	AJUDANTE DE CARPITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES <td>SEDI - SERVICOS DIVERSOS</td> <td>H</td> <td>0,7356</td> <td>15,01</td> <td>11,04</td>	SEDI - SERVICOS DIVERSOS	H	0,7356	15,01	11,04
Composição Auxiliar	SINAPI	88261	CARPITEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES <td>SEDI - SERVICOS DIVERSOS</td> <td>H</td> <td>3,678</td> <td>17,83</td> <td>65,76</td>	SEDI - SERVICOS DIVERSOS	H	3,678	17,83	65,76
Composição Auxiliar	SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES <td>SEDI - SERVICOS DIVERSOS</td> <td>H</td> <td>22,8884</td> <td>18,73</td> <td>428,84</td>	SEDI - SERVICOS DIVERSOS	H	22,8884	18,73	428,84
Composição Auxiliar	SINAPI	88318	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES <td>SEDI - SERVICOS DIVERSOS</td> <td>H</td> <td>22,8884</td> <td>14,83</td> <td>339,43</td>	SEDI - SERVICOS DIVERSOS	H	22,8884	14,83	339,43
Composição Auxiliar	SINAPI	93586	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO AF_06/2015 <td>CHP</td> <td>CHP</td> <td>4,7533</td> <td>1,06</td> <td>5,03</td>	CHP	CHP	4,7533	1,06	5,03
Composição Auxiliar	SINAPI	90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIAMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO AF_06/2015 <td>CHI</td> <td>CHI</td> <td>13,0715</td> <td>0,43</td> <td>5,82</td>	CHI	CHI	13,0715	0,43	5,82
Composição Auxiliar	SINAPI	91882	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO AF_03/2015 <td>CHP</td> <td>CHP</td> <td>0,313</td> <td>16,84</td> <td>5,27</td>	CHP	CHP	0,313	16,84	5,27
Composição Auxiliar	SINAPI	91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO AF_09/2015 <td>CHI</td> <td>CHI</td> <td>0,4229</td> <td>15,06</td> <td>5,71</td>	CHI	CHI	0,4229	15,06	5,71
Composição Auxiliar	SINAPI	92767	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM AF_08/2022 <td>KG</td> <td>KG</td> <td>28,9369</td> <td>3,62</td> <td>105,394</td>	KG	KG	28,9369	3,62	105,394
Composição Auxiliar	SINAPI	94972	CONCRETO FCK = 30MPa, TRAÇO 1:2:1,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L AF_05/2021 <td>M3</td> <td>M3</td> <td>1,2</td> <td>340,55</td> <td>409,75</td>	M3	M3	1,2	340,55	409,75
				<b>MO sem LS :</b>	<b>LS :</b>	<b>402,49</b>	<b>MO com LS :</b>	<b>804,24</b>
				<b>Valor do BDI :</b>	<b>LS :</b>	<b>468,21</b>	<b>Valor com BDI :</b>	<b>1272,45</b>



49158

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

RUA ALMIR SILVA, 1426, ALTAMIRA  
(98) 98136-4308  
E\_mail: dominioscabdc@gmail.com

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*



**TOMADA DE PREÇO Nº 011/2023**

Objeto: IMPLANTAÇÃO DE MELHORIAS SANITARIAS DOMICILIARES

Local: Sítio NovaIMA

Data: SINAPE 12/2022 - ORSE 11/2022

Encargos Sociais: JUROS (A.R.) 87%, IM NSAL (S.T.A.) 31%



**DOMINIOS**

Composição Auxiliar	SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,07	14,81	1,02
Composição Auxiliar	SINAPI	89267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,448	16,14	8,14
				LS :	3,75		
				MO sem LS :	3,16		6,93
				Valor do BDI :	2,28		11,45

Composição Auxiliar	SINAPI	89294	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	20,12	20,12
Composição Auxiliar	SINAPI	89857	RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.874 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - DEPRECIAÇÃO AF_06/2014	H	1	23,75	23,75
Composição Auxiliar	SINAPI	89858	RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.874 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - JUROS AF_06/2014	H	1	3,22	3,22

MO sem LS : 8,81  
Valor do BDI : 11,77

MO com LS : 16,27  
Valor com BDI : 58,86

Composição Auxiliar	SINAPI	5664	RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.874 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - MANUTENÇÃO AF_06/2014	H	1	29,69	29,69
Composição Auxiliar	SINAPI	53786	RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.874 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO AF_06/2014	H	1	49,84	49,84
Composição Auxiliar	SINAPI	89294	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	20,12	20,12
Composição Auxiliar	SINAPI	89857	RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.874 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - DEPRECIAÇÃO AF_06/2014	H	1	23,75	23,75
Composição Auxiliar	SINAPI	89858	RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.874 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - JUROS AF_06/2014	H	1	3,22	3,22

MO sem LS : 8,81  
Valor do BDI : 31,85

MO com LS : 16,27  
Valor com BDI : 58,27

RUA ALMIR SILVA, 1426, ALTAMIRA  
(99) 98136-0386  
E-mail: dominioscbdc@gmail.com



*[Handwritten signature]*

REGISTRO: 148372050

51158

**TOMADA DE PREÇO Nº 011/2022**

Objeto: IMPLANTAÇÃO DE MELHORIAS SANITÁRIAS DOMICILIARES

Local: Sítio NovaIEMA

Data: SINAPI 12/2022, ORSE 11/2022

BDI = 25,30%

Encargos Sociais: 11,80%; IRRF: 8,7%; ME: 5,17%; INSS: 1,17%



**DOMINIOS**

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 0,28 M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 4,37 M.

Insuno SINAPI 36531 Equipamento UN 0,000056 424170,7008 23,75  
 MO sem LS : 0,00 MO com LS : 0,00  
 Valor do BDI : 5,93 Valor com BDI : 29,68

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 0,28 M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 4,37 M

Insuno SINAPI 36531 Equipamento UN 0,000076 424170,7008 3,22  
 MO sem LS : 0,00 MO com LS : 0,00  
 Valor do BDI : 0,80 Valor com BDI : 4,02

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 0,28 M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 4,37 M

Insuno SINAPI 36531 Equipamento UN 0,00007 424170,7008 29,69  
 MO sem LS : 0,00 MO com LS : 0,00  
 Valor do BDI : 7,42 Valor com BDI : 37,11

Insuno SINAPI 4221 Material L 8,53 5,8432 48,84

Oleo Diesel Combustivel Comum

MO sem LS : 0,00 MO com LS : 0,00  
 Valor do BDI : 12,46 Valor com BDI : 62,30

Composição Auxiliar SINAPI 91688 OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES SEDI - SERVICOS DIVERSOS H 1 5,70  
 SINAPI 91688 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" DEPRECIACAO AF\_08/2015 CHOR - CUSTOS HORARIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS H 1 0,11  
 SINAPI 91688 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS AF\_08/2015 CHOR - CUSTOS HORARIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS H 1 0,01

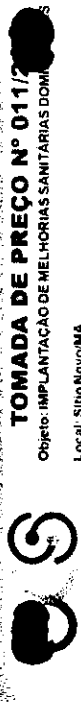
MO sem LS : 6,45 MO com LS : 11,94  
 Valor do BDI : 3,97 Valor com BDI : 15,88



*[Handwritten signature]*  
 RUA ALMIR SILVA, 1428, ALTAMIRA  
 (99) 98136-0366  
 E\_mail: dominioscaboc@gmail.com

*[Handwritten signature]*  
 RUA ALMIR SILVA, 1428, ALTAMIRA  
 (99) 98136-0366  
 E\_mail: dominioscaboc@gmail.com

52/58



**TOMADA DE PREÇO Nº 011/2022**

Objeto: IMPLANTACAO DE MELHORIAS SANITARIAS DOMICILIARES

Local: Sítio NovaRoma

Data SINAPI 13/02/22 - ORSE 11-2022

BDI = 25,00%

Encargos Sociais: 10,00% IRRF 8,8%, AF NSAL 5,14% 9,1%

**DOMINIOS**

Composição Auxiliar	SINAPI	82287	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	15,77	15,77
Composição Auxiliar	SINAPI	91688	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10". DEPRECIACAO, AF_08/2015	H	1	0,11	0,11
Composição Auxiliar	SINAPI	91689	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10". JUROS, AF_08/2015	H	1	0,01	0,01
Composição Auxiliar	SINAPI	91690	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10". MANUTENCAO, AF_08/2015	H	1	0,07	0,07
Composição Auxiliar	SINAPI	91691	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10". MATERIAIS NA OPERACAO, AF_08/2015	H	1	0,88	0,88
				LS :	6,45	MO com LS :	11,81
				Valor do BDI :	4,21	Valor com BDI :	21,05

Insumo SINAPI 14618 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO, POTENCIA DE "1600" W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)

Insumo	SINAPI	14618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO, POTENCIA DE "1600" W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	UN	0,000072	1586,1712	0,11
				LS :	0,00	MO com LS :	0,00
				Valor do BDI :	0,02	Valor com BDI :	0,13

Insumo SINAPI 14618 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO, POTENCIA DE "1600" W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)

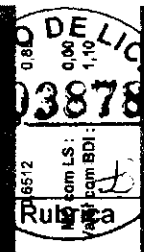
Insumo	SINAPI	14618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO, POTENCIA DE "1600" W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	UN	0,0000075	1586,1712	0,01
				LS :	0,00	MO com LS :	0,00
				Valor do BDI :	0,00	Valor com BDI :	0,01

Insumo SINAPI 14618 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO, POTENCIA DE "1600" W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)

Insumo	SINAPI	14618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO, POTENCIA DE "1600" W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	UN	0,000005	1586,1712	0,07
				LS :	0,00	MO com LS :	0,00
				Valor do BDI :	0,01	Valor com BDI :	0,08

Insumo SINAPI 2705 ENERGIA ELÉTRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL SEM DEMANDA

Insumo	SINAPI	2705	ENERGIA ELÉTRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL SEM DEMANDA	KWH	1,36	0,80	0,80
				LS :	0,00	MO com LS :	0,00
				Valor do BDI :	0,22	Valor com BDI :	0,08



RUA ALMIR SILVA, 1428, ALTAMIRA  
(89) 38138-0306  
E\_mail: dominiosbdc@gmail.com

REGISTRO: 116372659

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

53158





# TOMADA DE PREÇO Nº 011/2015

Objeto: IMPLANTACAO DE MELHORIAS SANITARIAS DOMICILIARES  
Local: Sítio Nova/MA  
Data: SINAPI 12/2012 - ORSE 11/2012  
BDI = 25,00%  
Encargos Sociais: 16,98% (INSS) 1,87% (FGTS) 1,15% (PIS)

## DOMINIOS

PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA INCLUI PORCA CEGA.

ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10

ANEL DE VEDACAO, PVC FLEXIVEL, 100 MM, PARA SAIDA DE BACIA / VASO SANITARIO

BACIA SANITARIA (VASO) CONVENCIONAL, DE LOUCA BRANCA, SIFAO APARENTE, SAIDA VERTICAL (SEM

ASSENTO)

REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR

ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

Material	UN	2	22,0352	44,07
Material	UN	1	10,7096	10,70
Material	UN	1	170,5352	170,53
Material	KG	0,0881	108,9286	9,59
SEDI - SERVICOS DIVERSOS	H	0,4969	18,14	9,01
SEDI - SERVICOS DIVERSOS	H	0,3495	14,83	6,18
MO sem LS :	LS :	4,77	MO com LS :	10,48
Valor do BDI :		62,26	Valor com BDI :	311,33

VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIACAO, AF\_06/2015

VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS, AF\_08/2015

CHOR - CUSTOS HORARIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1	0,39	0,39
CHOR - CUSTOS HORARIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1	0,04	0,04
MO sem LS :	LS :	0,00	MO com LS :	0,00
Valor do BDI :		0,10	Valor com BDI :	0,53

VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIACAO, AF\_06/2015

VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS, AF\_06/2015

VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MANUTENÇÃO, AF\_06/2015

VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MATERIAIS NA OPERACAO, AF\_06/2015

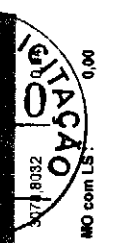
CHOR - CUSTOS HORARIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1	0,39	0,39
CHOR - CUSTOS HORARIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1	0,04	0,04
CHOR - CUSTOS HORARIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1	0,3	0,30
CHOR - CUSTOS HORARIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1	0,33	0,33
MO sem LS :	LS :	0,00	MO com LS :	0,00
Valor do BDI :		0,28	Valor com BDI :	1,32

VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE 45' MM, COM MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO DE 2 HP (2 CV)

Equipamento	UN	0,000128	3078,8032	0,39
MO sem LS :	LS :	0,00	MO com LS :	0,00
Valor do BDI :		0,09	Valor com BDI :	0,09

VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE 45' MM, COM MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO DE 2 HP (2 CV)

Equipamento	UN	0,0000151	3071,8032	0,00
MO sem LS :	LS :	0,00	MO com LS :	0,00



55/158


*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

REGISTRO: 116012050

RUA ALMIR SILVA, 1428, ALTAMIRA  
(89) 38138-0306  
E\_mail: dominioscbdc@gmail.com





**TOMADA DE PREÇO Nº 011/2027**  
 Objeto: IMPLANTACAO DE MELHORIAS SANITARIAS DOMINIOS  
 Local: Sítio Novo/MA  
 Data SINAPI 12/2022 - ORSE 11/2027  
 BDI a 25,00%  
 Impostos Sociais 11,81818181% - INSAUSIA 4,51%

**DOMINIOS**

Valor do BDI: 0,01      Valor com BDI: 0,05



Insumo	SINAPI	13886	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE 45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	Equipamento	UN	0,0001	3078,8032	0,30
				MO sem LS:	LS:	0,00	MO com LS:	0,00
				Valor do BDI:	0,07		Valor com BDI:	0,37



Insumo	SINAPI	2705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	Material	KWH	0,52	0,6612	0,33
				MO sem LS:	LS:	0,00	MO com LS:	0,00
				Valor do BDI:	0,06		Valor com BDI:	0,41

*[Handwritten signature]*  
 REGISTRO Nº 117/2027

*[Handwritten signature]*  
 REGISTRO Nº 117/2027



56158

RUA ALMIR SILVA, 1426, ALTAMIRA  
 (99) 98136-4386  
 E\_mail: dominiosbdc@gmail.com

*[Handwritten marks and signatures]*



57158  
 02

**Composição do BDI**

OBRA: IMPLANTAÇÃO DE MELHORIAS SANITÁRIAS DOMICILIARES	
Tipo de Obra	
Contribuição Previdenciária	
Conforme legislação tributária municipal, define-se a base de cálculo da base de cálculo para o ISS	100%
Sobre a base de cálculo, define-se a respectiva alíquota do ISS	2,00%

Parcelas do BDI	Valor percentual adotado
(AC) - Administração Central	3,41
(S) + (G) - Seguro e Garantias	0,80
(R) - Risco	0,97
(DF) - Despesas Financeiras	0,59
(L) - Lucro	6,16
(I) - PIS	0,65
(II) - COFINS	3,00
(II) - ISS	2,00
(II) - Contrib. Previdenciária	4,50
<b>BDI Adotado</b>	<b>25,00</b>

Limites das parcelas do BDI para obras do tipo acima selecionado Acórdão TCU 2622/2013			
Min	Med	Max	
1,00	4,00	6,00	
0,50	1,50	3,00	
1,00	1,20	1,20	
0,50	1,20	1,50	
1,00	1,40	1,60	
0,00	0,00	0,00	
1,00	1,00	1,00	
1,00	2,00	3,00	

Valor para simples conferência do enquadramento do BDI nos limites estabelecidos pelo Acórdão TCU 2622/2013	
BDI nos limites de referência para obra de contribuição previdenciária	25,00

Limites do valor do BDI para obras do tipo acima selecionado Acórdão TCU 2622/2013		
Min	Med	Max
25,00	20,00	20,00

**DECLARAÇÕES**

DECLARO que, de acordo com a legislação tributária do MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO, considerando a natureza da obra acima discriminada, para cálculo do valor de ISS a ser cobrado da empresa construtora e aplicada a alíquota de 2% sobre o valor total da obra.

DECLARO que o percentual de encargos sociais utilizados no valor da mão-de-obra do orçamento são os encargos sociais praticados pelo SINAPI e ou SICRO.

DECLARO que o orçamento da obra foi verificado com os custos nas duas possibilidades de CONTRIBUIÇÃO PREVIDENCIÁRIA e foi adotada a modalidade COM DESONERAÇÃO por ser a mais adequada ao MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO.

*[Signature]*  
 José Luiz de Fátima  
 CPF nº 000.000.000-99

*[Signature]*  
 REGISTRO Nº 1112/2023

*[Signature]*

*[Signature]*

*[Signature]*



**TOMADA DE PREÇO Nº 011/2023**

Objeto: IMPLANTAÇÃO DE MELHORIAS SANITÁRIAS DOMICILIARES

Local: Sítio Novo/MA  
 Data: SINAPI 12/2023 - ORSE 11/2022  
 RDI: 25,00%  
 Encargos Sociais: FORTIS TAB 8,7% - MENSALIA 17,51%



58158  
*[Handwritten signature]*

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE PREÇOS DA MÃO DE OBRA HORISTA E MENSALISTA					
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERACÃO		SEM DESONERACÃO	
		HORISTA	MENSALISTA	HORISTA	MENSALISTA
<b>GRUPO A</b>					
A1	NSS	1,00%	1,00%	20,00%	20,00%
A2	SEST	1,50%	1,50%	1,50%	1,50%
A3	SENA	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
A4	INCRFA	0,20%	0,20%	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
<b>A</b>	<b>SUB-TOTAL GRUPO A</b>	<b>17,80%</b>	<b>17,80%</b>	<b>37,80%</b>	<b>37,80%</b>
<b>GRUPO B</b>					
B1	Aposentadoria Semipresencial	17,87%	Não Incide	17,87%	Não Incide
B2	Ferretado	1,92%	Não Incide	1,92%	Não Incide
B3	Auxílio-Indenidade	1,85%	0,00%	0,85%	0,00%
B4	13º Salário	10,84%	8,11%	10,84%	8,11%
B5	Quinta Paridade	0,07%	0,06%	0,07%	0,06%
B6	Retenções Fiscais	0,72%	0,00%	0,72%	0,00%
B7	Quil de Cofre	1,58%	Não Incide	1,58%	Não Incide
B8	Auxílio-Doenças de Trabalho	0,10%	0,08%	0,10%	0,08%
B9	Férias Quiladas	4,18%	3,02%	4,18%	3,02%
B10	Salário Maternidade	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
<b>B</b>	<b>SUB-TOTAL GRUPO B</b>	<b>45,04%</b>	<b>16,79%</b>	<b>45,04%</b>	<b>16,79%</b>
<b>GRUPO C</b>					
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,49%	3,49%	4,49%	3,49%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,11%	0,08%	0,11%	0,08%
C3	Férias Indenizadas	4,54%	3,49%	4,54%	3,49%
C4	Depósito Rescisão Sem Fim de Conta	1,11%	2,49%	1,11%	2,49%
C5	Indenização Apócrifa	0,18%	0,00%	0,18%	0,00%
<b>C</b>	<b>SUB-TOTAL GRUPO C</b>	<b>12,69%</b>	<b>9,71%</b>	<b>12,69%</b>	<b>9,71%</b>
<b>GRUPO D</b>					
D1	Retenção de Grupo A sobre Grupo B	0,25%	2,98%	17,02%	0,12%
D2	Retenção de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Paridade da Paridade e Aviso Prévio Indenizado	0,00%	0,24%	0,40%	0,11%
<b>D</b>	<b>SUB-TOTAL GRUPO D</b>	<b>0,48%</b>	<b>3,17%</b>	<b>17,42%</b>	<b>0,23%</b>
		<b>Total (A + B + C + D)</b>			
		<b>83,87%</b>	<b>47,51%</b>	<b>112,80%</b>	<b>78,87%</b>

ADOTADOS OS PERCENTUAIS.	
Código	% dos Grupos
A	17,80%
B	45,04%
C	12,69%
D	0,48%

Total de Encargos Sociais Sobre a Mão de Obra	
COM DESONERACÃO	
HORISTAS	MENSALISTAS
<b>83,87%</b>	<b>47,51%</b>

*[Handwritten Signature]*  
 João Almir Silva  
 CPF: 880.951.111-00

REC. PRO. Nº 180/2023