



	PREFEITURA MUNICIPAL DE TERRA NOVA	Bancos	B.D.I.	Encargos
	CONSTRUÇÃO DE GAVETEIROS NOVOS NO CEMITÉRIO	SINAPI - 02/2025 - Bahia ORSE - 12/2024 - Sergipe	25,92%	Desonerado: (preços unitário e mão de obra, de bas

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
1			SERVIÇOS PRELIMINARES		1		556,13	556,13
1.1	103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	m²	1	441,66	556,13	556,13
2			DEMOLIÇÃO E MOVIMENTAÇÃO DE TERRA		1		4.294,31	4.294,31
2.1	97625	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA PARA QUALQUER TIPO DE BLOCO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m³	2,19	59,04	74,34	162,80
2.2	8038	ORSE	Demolição de alvenaria de elementos vazados (cobogó), sem reaproveitamento	m³	2,23	38,36	48,30	107,70
2.3	2498	ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade entre 1,50 e 3,00m	m³	21,08	78,75	99,16	2.090,29
2.4	100981	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (ÇAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	25,5	9,69	12,20	311,10
2.5	100942	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA INTERNA A OBRA (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	255,5	5,05	6,35	1.622,42
3			CONTENÇÃO E RAMPA e CIRCULAÇÃO		1		43.980,57	43.980,57
3.1	103800	SINAPI	PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_08/2022	m³	14,05	546,78	688,50	9.673,42
3.2	105004	SINAPI	RAMPA DE ACESSIBILIDADE EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, EM CALÇADA NOVA COM LARGURA MENOR À 3,00 M, FCK 25MPA, COM PISO PODOTÁTIL. AF_03/2024	m²	33,12	128,26	161,50	5.348,88
3.3	10012	ORSE	Fornecimento e instalação de tela aço soldada nervurada CA-60, malha 15x15cm,ferro 4.2mm, painel 2x3m, (1,50kg/m²), Malha Pop Reforçada Gerdau ou similar	m²	33,12	23,49	29,57	979,35

JN ASSESSORIA E ENGENHARIA
CNPJ: 25.989.593/0001-91

3.4	2323	ORSE	Pintura p/ piso c/ aplicação de 2 demãos tinta novacor, cores cerâmica, concreto, verde ou azul - aplicação c/ rôlo - R1	m ²	112,69	8,70	10,95	1.233,95
3.5	99858	SINAPI	CORRIMÃO DUPLO, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2", EM AÇO GALVANIZADO. AF_04/2019	M	6,7	199,17	250,79	1.680,29
3.6	7970	ORSE	Guarda-corpo/corrimão tubo ferro galvanizado 1 1/2", h=98cm, para fixação em piso (modelo p/cadeirantes)	m	56,71	237,32	298,83	16.946,64
3.7	100719	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	m ²	41,22	11,48	14,45	595,62
3.8	11702	ORSE	Piso em concreto simples despolado, fck = 15 MPa, e = 7 cm - Não inclui formas para juntas de concretagem	m ²	118,24	50,53	63,62	7.522,42
4			CONSTRUÇÃO DAS GAVETAS		1		72.958,67	72.958,67
4.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	m ³	1	88,80	111,81	111,81
4.2	8256	ORSE	Cintas e vergas em blocos de concreto tipo "u" (calha) 14x19x39, exclusive concreto	m	89,6	16,12	20,29	1.817,98
4.3	92883	SINAPI	ARMAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-25 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	39,29	12,51	15,75	618,81
4.4	126	ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado	m ³	1,3	584,73	736,29	957,17
4.5	103357	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X29 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	m ²	133,4	62,45	78,63	10.489,24
4.6	3314	ORSE	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento/ cal / areia), espessura 1,5 cm	m ²	266,4	31,43	39,57	10.541,44
4.7	101947	SINAPI	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA TRELIXADA, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+4). AF_11/2020	m ²	168,68	133,47	168,06	28.348,36
4.8	10026	ORSE	Impermeabilização - Aplicação de 1 demão de asfalto elastomérico, sem armaçãode estrudante, em calhas e lajes descobertas, Denverpren ou similar	m ²	41,52	57,23	72,06	2.991,93
4.9	103357	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X29 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	m ²	6,51	62,45	78,63	511,88
4.10	3310	ORSE	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m ²	92,77	6,57	8,27	767,20

JN ASSESSORIA E ENGENHARIA
CNPJ: 25.989.593/0001-91

4.11	2295	ORSE	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de selador acrílico, 02 demãos de massa acrílica e 02 demãos de tinta acrílica convencional - Rev 03	m ²	227,61	46,85	58,99	13.426,71
4.12	11396	ORSE	Cobogo cimento tipo dim: 39 x 39 x 9cm	m ²	15,68	120,35	151,54	2.376,14
5			PAISAGISMO		1		2.583,08	2.583,08
5.1	103946	SINAPI	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_07/2024	m ²	9,84	17,95	22,60	222,38
5.2	9868	ORSE	Planta - Ixora rei vermelha (ixora coccinea red), fornecimento e plantio	un	73	23,29	29,32	2.140,36
5.3	8256	ORSE	Cintas e vergas em blocos de concreto tipo "u" (calha) 14x19x39, exclusive concreto	m	10,86	16,12	20,29	220,34
6			SERVIÇOS FINAIS		1		580,23	580,23
6.1	2450	ORSE	Limpeza geral	m ²	197,36	2,34	2,94	580,23

Total sem BDI	R\$	99.241,97
Total do BDI	R\$	25.711,02
Total Geral	R\$	124.952,99

José Eloi de Oliveira Neto
Engenheiro Civil
CREA-BA3000084570

JOSÉ ELOI DE OLIVEIRA NETO
ENGENHEIRO CIVIL - CREA: 3000084570/BA