



SEMDUR

SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA
E DESENVOLVIMENTO URBANO



OBRA: CONSTRUÇÃO DO CERCAMENTO DO TERMINAL RODOVIÁRIO DO MUNICÍPIO DE BARCARENA-PA.								
LOCAL: RODOVIA PA 151, MUNICIPIO DE BARCARENA - PA.					BDI=27,5%			
PRAZO: 90 (NOVENTA) DIAS				DATA: 25 de abril de 2025				
BANCOS: SINAPI - 12/2024 - ParáSBC - 01/2025 - ParáORSE - 11/2024 - SergipeSEDOP - 10/2024 - ParáAGESUL - 06/2024 - Mato Grosso do Sul								
ORÇAMENTO SINTÉTICO								
1			SERVIÇOS PRELIMINARES				23.920,84	23.920,84
1.1	CP-SRP033	Próprio	PLACA DE OBRA EM LONA COM PLOTAGEM GRÁFICA - Cópia da SEDOP (011340)	m²	15,00	210,37	268,22	4.023,30
1.2	4654	ORSE	Locação de container - Almoarifado sem banheiro - 6,00 x 2,40m - Rev 02_02/2022	mês	3,00	800,00	1.020,00	3.060,00
1.3	000032	SBC	EQUIPE DE SERVICOS DE TOPOGRAFIA EM OBRA	MES	1,00	13.205,92	16.837,54	16.837,54
2			ADMINISTRAÇÃO DE OBRA				17.369,00	17.369,00
2.1	CP-ADM03.2	Próprio	EQUIPE LOCAL (ENCARREGADO)-3M	%	100,00	136,23	173,69	17.369,00
3			DEMOLIÇÕES E RETIRADA				5.194,81	5.194,81
3.1	023901	SBC	REMOCOES-RETIRADA E REMOCAO DE MEIO-FIO	M	245,85	16,58	21,13	5.194,81
4			FECHAMENTO				366.838,58	366.838,58
4.1			MURETA				73.197,42	73.197,42
4.1.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	m³	3,93	99,52	126,88	498,63
4.1.2	12659	ORSE	Concreto ciclópico com concreto de fck=21MpaConcreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado	m³	3,93	477,84	609,24	2.394,31
4.1.3	92761	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	194,34	13,98	17,82	3.463,13
4.1.4	92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	131,20	15,79	20,13	2.641,05
4.1.5	102482	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,2:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	m³	4,92	707,15	901,61	4.435,92
4.1.6	060046	SEDOP	Alvenaria tijolo de barro a cutelo	m²	221,27	111,44	142,08	31.438,04
4.1.7	87878	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	m²	442,53	5,94	7,57	3.349,95
4.1.8	110763	SEDOP	Reboco com argamassa 1:6:Adit. Plast.	m²	442,53	44,27	56,44	24.976,39
4.2			DRENAGEM DO TALUDE				2.757,76	2.757,76
4.2.1	102990	SINAPI	CANALETA MEIA CANA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO (D = 30 CM) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	M	31,00	69,78	88,96	2.757,76
4.3			PINTURA DA MURETA				21.206,03	21.206,03
4.3.1	88485	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m²	442,53	4,30	5,48	2.425,06
4.3.2	96130	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA DEMÃO. AF_03/2024	m²	442,53	19,61	25,00	11.063,25
4.3.3	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	442,53	13,68	17,44	7.717,72
4.4			GRADE E PORTÕES				269.677,37	269.677,37
4.4.1			GRADE				269.677,37	269.677,37
4.4.1.1	10544	Próprio	Grade de ferro em metalom com tubo 2" para fixação (incl. pint.anti-corrosiva)	m²	314,34	386,45	492,72	154.881,60
4.4.1.2	CP-MET100	Próprio	PINTURA ESMALTE BRILHANTE (2 DEMAOS) SOBRE SUPERFICIE METALICA, INCLUSIVE PROTECAO COM ZARCAO (1 DEMA0)	m²	419,12	24,41	31,12	13.043,01
4.4.1.3	2001004045	AGESUL	PORTAO EM METALON - 1 FOLHA - PARA PEDESTRES, INCLUSIVE 2 BROCAS DE 25CM (0,80M), PINTURA EM FUNDO ANTICORROSIVO (2 DEMAOS) E ESMALTE EM 2 DEMAOS - ANEXO A-060 (S.C.)	m²	118,32	647,21	825,19	97.636,48
4.4.1.4	104108	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO EMBUTIDA EM ALVENARIA DE VEDAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	71,04	14,42	18,38	1.305,71
4.4.1.5	104110	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO EMBUTIDA EM ALVENARIA DE VEDAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	48,84	20,09	25,61	1.250,79
4.4.1.6	102482	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,2:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	m³	1,73	707,15	901,61	1.559,78
5			SERVIÇOS FINAIS				25.917,24	25.917,24
5.1	CP-SRP026	Próprio	Limpeza geral e entrega da obra	m²	3243,71	6,27	7,99	25.917,24
					Total Geral		R\$ 439.240,47	

Engº Mec. Hender da Costa Pantoja
CREA-PA:152.156.262-8
Fiscal de Obras
Portaria: 0063/2025-SEMAT



A autenticidade desse documento pode ser verificada no site:
https://pmbarcapa.govadm.com.br/workflow/verificar_documento.jsf
informando o código verificador: 4784772 e código CRC: Y9VFVLNLB5R.

Documento assinado eletronicamente por **HENDER DA COSTA PANTOJA** em 28/04/2025, às 16:43.