

			PREFEITURA MUNICIPAL DE BARCARENA-PA					
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E DESENVOLVIMENTO URBANO - SEMDUR								
OBJETO: EXECUÇÃO DE OBRA DE URBANIZAÇÃO, CONSTRUÇÃO DE CALÇADAS/PASSEIOS, COM MEIO FIO E SARJETA NO MUNICÍPIO DE BARCARENA - PA					DATA: março de 2026		Encargos Sociais Desonerados:	
LOCAL: BARCARENA SEDE, VILA DO CONDE, MURUCUPI, LARANJAL, PIONEIRO, JARDIM CABANO, BEIRA RIO, JARDIM DAS PALMEIRAS E ÁGUAS VERDES NO MUNICÍPIO DE BARCARENA PA.					PRAZO: 540 dias		Horista: 103,26%	
BANCOS: SINAPI - 02/2026 - Pará,SEDOP - 03/2026 - Pará					BDI: 27,50%			
Orçamento Sintético								
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
1			PLACAS E LICENCIAMENTO DE OBRAS					R\$ 22.777,43
1.1	011340	SEDOP	Placa de obra em lona com plotagem de gráfica	m²	12,00	R\$ 207,93	R\$ 265,11	R\$ 3.181,32
1.2	010000	SEDOP	Licenças e taxas da obra (acima de 500m2)	CJ	1,00	R\$ 15.369,50	R\$ 19.596,11	R\$ 19.596,11
2			LOCAÇÃO DE OBRAS					R\$ 197.907,48
2.1	101389	SINAPI	AUXILIAR DE TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	18,00	R\$ 3.231,62	R\$ 4.120,31	R\$ 74.165,58
2.2	94296	SINAPI	TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	18,00	R\$ 5.391,81	R\$ 6.874,55	R\$ 123.741,90
3			ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA					R\$ 661.174,20
3.1	93572	SINAPI	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	18,00	R\$ 5.471,26	R\$ 6.975,85	R\$ 125.565,30
3.2	93565	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	18,00	R\$ 23.338,08	R\$ 29.756,05	R\$ 535.608,90
4			MOVIMENTAÇÃO DE TERRA					R\$ 8.847.904,00
4.1	030011	SEDOP	Aterro incluindo carga, descarga, transporte e apiloamento	m³	26.000,00	R\$ 167,34	R\$ 213,35	R\$ 5.547.100,00
4.2	95876	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026	M3XKM	468.000,00	R\$ 2,38	R\$ 3,03	R\$ 1.418.040,00
4.3	101617	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL), EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2026	m²	65.000,00	R\$ 3,91	R\$ 4,98	R\$ 323.700,00
4.4	102298	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M³), LARG. MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO MOLE, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	m³	15.600,00	R\$ 21,35	R\$ 27,22	R\$ 424.632,00
4.5	95876	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 (BOTA-FORA)	M3XKM	374.400,00	R\$ 2,38	R\$ 3,03	R\$ 1.134.432,00
5			CALÇAMENTO					R\$ 19.987.241,30
5.1	130492	SEDOP	Calçada (incl.alicerce, baldrame e concreto c/ junta seca)	m²	65.000,00	R\$ 144,09	R\$ 183,71	R\$ 11.941.150,00
5.2	020018	SEDOP	Demolição manual de concreto simples	m³	3.200,00	R\$ 392,01	R\$ 499,81	R\$ 1.599.392,00
5.3	020756	SEDOP	Demolição manual de concreto armado	m³	650,00	R\$ 799,60	R\$ 1.019,49	R\$ 662.668,50
5.4	130728	SEDOP	Piso tátil 25x25 pré-moldado (16 unidades)	m²	4.860,00	R\$ 287,55	R\$ 366,62	R\$ 1.781.773,20
5.5	051172	SEDOP	Concreto armado FCK=25MPA com forma aparente - 1 reaproveitamento	m³	920,00	R\$ 3.411,99	R\$ 4.350,28	R\$ 4.002.257,60
6			PINTURA DE PISO					R\$ 2.314.650,00
6.1	150207	SEDOP	Acrílica para piso	m²	65.000,00	R\$ 27,93	R\$ 35,61	R\$ 2.314.650,00
7			MEIO FIO					R\$ 9.880.990,00
7.1	102298	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M³), LARG. MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO MOLE, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	m³	6.500,00	R\$ 21,35	R\$ 27,22	R\$ 176.930,00
7.2	030010	SEDOP	Escavação manual de ate 1.50m de profundidade	m³	1.850,00	R\$ 107,52	R\$ 137,08	R\$ 253.598,00
7.3	95876	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	200.400,00	R\$ 2,38	R\$ 3,03	R\$ 607.212,00
7.4	260520	SEDOP	Meio-fio em concreto nas dimensões 0,30m x 0,12m - sem lâmina d'água	m	65.000,00	R\$ 55,55	R\$ 70,82	R\$ 4.603.300,00
7.5	94288	SINAPI	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	M	65.000,00	R\$ 49,64	R\$ 63,29	R\$ 4.113.850,00
7.6	83693	SINAPI	CAIACAO EM MEIO FIO	m²	16.250,00	R\$ 6,09	R\$ 7,76	R\$ 126.100,00
8			EXECUÇÃO DE PISO PARA BAIAS E SARJETÕES EM CONCRETO.					R\$ 393.108,00
8.1	97112	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO DE CONCRETO ARMADO (PCA), FCK = 30 MPA, ESPESSURA DE 17,5 CM. AF_04/2022	m²	1.200,00	R\$ 256,94	R\$ 327,59	R\$ 393.108,00
9			URBANIZAÇÃO					R\$ 430.185,00
9.1	260168	SEDOP	Plantio de grama (incl. terra preta)	m²	8.500,00	R\$ 39,70	R\$ 50,61	R\$ 430.185,00
Total Geral							R\$	42.735.937,41

Eng.º Civil Evandison Alves dos Santos
 Engenheiro Civil
 CREA-PA nº 151.803.089-0
 Portaria 0020/2025-SEMAT



A autenticidade desse documento pode ser verificada no site:
https://pmbarcapa.govadm.com.br/workflow/verificar_documento.jsf
informando o código verificador: 5981029 e código CRC: OOD7MAZBKUM.

Documento assinado eletronicamente por **EVANDISON ALVES DOS SANTOS** em 01/04/2026, às 12:17.