



PREFEITURA MUNICIPAL DE CUMARU DO NORTE
CNPJ N°. 34.670.976/0001-93

Ciente: PREFEITURA MUNICIPAL DE CUMARU DO NORTE-PA
Administração: CELIO MARCOS CORDEIRO
Objeto: PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS NO MUNICIPIO DE CUMARU DO NORTE-PA
Endereço: ZONA URBANA - BAIRROS VICENTE TEMPONI - MARANHENSE - LIENE BARBALHO
Data: 07 DE MAIO DE 2026

Bancos	B.D.I.	Encargos Sociais
SINAPI - 03/2026 - Pará SICRO3 - 01/2026 - Pará SEDOP - 03/2026 - Pará	23,38%	Não Desonerado: Horista: 111,58% Mensalista: 66,34%

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1			ADMINISTRAÇÃO DA OBRA		1		53.840,20	53.840,20	1,19 %
1.1	90777	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	100	147,33	181,77	18.177,00	0,40 %
1.2	93572	SINAPI	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	5	5.781,04	7.132,64	35.663,20	0,79 %
2			MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO		1		8.771,22	8.771,22	0,19 %
2.1	00000020	Próprio	MOBILIZAÇÃO	und	1	3.554,56	4.385,61	4.385,61	0,10 %
2.2	00000021	Próprio	DESMOBILIZAÇÃO	und	1	3.554,56	4.385,61	4.385,61	0,10 %
3			SERVIÇOS PRELIMINARES		1		14.371,76	14.371,76	0,32 %
3.1	103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	m²	6	507,90	626,64	3.759,84	0,08 %
3.2	010269	SEDOP	Locação planimetrica de linha	m	3112	2,77	3,41	10.611,92	0,23 %
4			SUB BASE E BASE		1		232.180,93	232.180,93	5,13 %
4.1	98525	SINAPI	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_03/2024	m²	21784	0,73	0,90	19.605,60	0,43 %
4.2	100979	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_02/2026	m³	4356,8	7,34	9,05	39.429,04	0,87 %
4.3	95876	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026	M3XKM	10075,38	2,56	3,15	31.737,44	0,70 %
4.4	4016008	SICRO3	Escavação e carga de material de jazida com trator de 127 kW e carregadeira de 3,4 m³	m³	4356,8	6,29	7,76	33.808,76	0,75 %
4.5	95877	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	10075,38	2,20	2,71	27.304,27	0,60 %
4.6	100574	SINAPI	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_09/2024	m³	4356,8	1,57	1,93	8.408,62	0,19 %

4.7	105560	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE CAMADA FINAL DE ATERRO (100% DE ENERGIA DO PROCTOR NORMAL) COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, EM CAMADAS COM ESPESSURA DE 20 CM - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO. AF_09/2024	m³	4356,8	13,38	16,50	71.887,20	1,59 %
5			EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ		1		3.546.951,58	3.546.951,58	78,32 %
5.1	102470	SINAPI	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	m²	19916,8	9,11	11,23	223.665,66	4,94 %
5.2	102331	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	10587,77	0,64	0,78	8.258,46	0,18 %
5.3	104375	SINAPI	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	m²	19916,8	2,57	3,17	63.136,25	1,39 %
5.4	102331	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	3970,41	0,64	0,78	3.096,91	0,07 %
5.5	95995	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_10/2025	m³	697,08	3.625,88	4.473,61	3.118.464,05	68,86 %
5.6	102331	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	167090,07	0,64	0,78	130.330,25	2,88 %
6			DRENAGEM SUPERFICIAL		1		561.342,56	561.342,56	12,39 %
6.1	94267	SINAPI	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_01/2024	M	6224	73,10	90,19	561.342,56	12,39 %
7			SINALIZAÇÃO		1		111.371,68	111.371,68	2,46 %
7.1	5213440	SICRO3	Placa de regulamentação em aço D = 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	un	73	294,69	363,58	26.541,34	0,59 %
7.2	00000034	Próprio	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	68	154,71	190,88	12.979,84	0,29 %
7.3	5213858	SICRO3	Suporte metálico galvanizado para placa de regulamentação - R1 - lado de 0,497 m - fornecimento e implantação	un	107	544,26	671,50	71.850,50	1,59 %
Total sem BDI								3.672.447,79	
Total do BDI								856.382,14	
Total Geral								4.528.829,93	
<p>JOÃO CALANDRINI DE SÁ AZEVEDO NETO ESP. EM PROJETOS, EXECUÇÃO E DESEMPENHO DE ESTRUTURAS E FUNDAÇÕES ESP. EM ENGENHARIA DE SEGURANÇA DO TRABALHO CREA/PA: 1515893081</p>									