

PREFEITURA MUNICIPAL DE PARNAMIRIM  
CNPJ: 08.170.862/0001-74



**Obra**  
R02 - DUPLICAÇÃO DE TRECHO DA RN-313, INTERLIGANDO A BR-101 À INTERSEÇÃO COM A AVENIDA DE ACESSO À COOPHAB (ESTACA 137+0,00)

**Bancos**  
SINAPI - 05/2021 - Rio Grande do Norte  
SICRO3 - 04/2021 - Rio Grande do Norte  
CAERN - 05/2021 - Rio Grande do Norte  
**Curva ABC de Serviços**

**B.D.I.**  
23,38%

**Encargos Sociais**  
Não Desonerado:  
Horista: 113,23%  
Mensalista: 70,12%

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	Peso (%)	Peso Acumulado (%)
SINAPI (95995)	Próprio	SINAPI (95995) - EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - INCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE AF 11/2019	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	m²	1.831,82	1.333,07	2.441.944,28	26,54	26,54
SINAPI (95996)	Próprio	SINAPI (95996) EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE BINDER - INCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE AF 11/2019	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	m²	1.834,22	1.262,26	2.315.262,53	25,17	51,71
COP- 21/032	Próprio	CANTEIRO DE OBRAS	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	UN	1,0			15,38	67,09
4011268	SICRO3	Base estabilizada granulometricamente com mistura solo brita (70% - 30%) em usina com material de jazida e brita comercial		m³	12.469,74	64,68	806.542,78	8,77	75,86
COP- 21/030	Próprio	ADMINISTRAÇÃO LOCAL - 365 DIAS	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS	UND	1,0	335.410,38	335.410,38	3,65	79,51
2003825	SICRO3	Tubo de concreto PA4 comercial para drenagem - D = 0,60 m - fornecimento e instalação		m	800,0	345,40	276.320,00	3,00	82,51
94991	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL NÃO ARMADO AF 07/2016	PISO - PISOS	m²	376,32	650,60	244.833,79	2,66	85,17
2003947	SICRO3	Meio-fio de concreto - MFC 05 moldado no local com extrusora e concreto usinado - areia e brita comerciais		m	10.741,62	19,68	211.395,08	2,30	87,47
5213776	SICRO3	Pórtico metálico com vão de 15,9 m, vento de 45 m/s e área de exposição de até 23,85 m² - fornecimento e implantação - areia		un	2,0	75.389,03	150.778,06	1,64	89,11
2003943	SICRO3	Meio-fio de concreto - MFC 03 moldado no local com extrusora e concreto usinado - areia e brita comerciais		m	5.243,51	25,05	131.349,92	1,43	90,54
2003829	SICRO3	Tubo de concreto PA4 comercial para drenagem - D = 0,80 m - fornecimento e instalação		m	194,5	443,50	86.260,75	0,94	91,47
3713604	SICRO3	Defensa semimaleável simples - fornecimento e implantação		m	240,0	359,23	86.215,20	0,94	92,41
5213401	SICRO3	Pintura de faixa com tinta acrílica - espessura de 0,6 mm		m²	2.023,25	35,90	72.634,67	0,79	93,20
5502978	SICRO3	Compactação de aterros a 100% do Proctor normal		m³	16.716,09	4,22	70.541,89	0,77	93,97
4011209	SICRO3	Regularização do subleito		m²	63.211,8	0,96	60.683,32	0,66	94,63
5213425	SICRO3	Placa em alumínio composto de 3 mm, modulada, aérea, com película retrorrefletiva tipo I + III - confecção		m²	96,27	617,53	59.449,61	0,65	95,27
5213769	SICRO3	Semipórtico metálico com vão de 8,3 m, vento de 45 m/s e área de exposição de até 12,45 m² - fornecimento e implantação -		un	1,0	45.583,83	45.583,83	0,50	95,77
5502110	SICRO3	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 200 a 400 m - caminho de serviço em leito natural - com		m³	8.060,83	5,07	40.868,40	0,44	96,21
2003692	SICRO3	Poço de visita - PVI 08 - areia e brita comerciais		un	16,0	2.270,40	36.326,40	0,39	96,61
4016008	SICRO3	Escavação e carga de material de jazida com trator de 127 kW e carregadeira de 3,4 m³		m³	10.531,42	3,27	34.437,74	0,37	96,98
2003626	SICRO3	Boca de lobo simples - grelha de concreto - BLSG 01 - areia e brita comerciais		un	42,0	804,29	33.780,18	0,37	97,35

PREFEITURA MUNICIPAL DE PARNAMIRIM  
CNPJ: 08.170.862/0001-74

2003449	SICRO3	Dissipador de energia - DEB 01 - areia, brita e pedra de mão comerciais		un	81,0	409,76	33.190,56	0,36	97,71
2003851	SICRO3	Tubo de concreto perfurado produzido na obra para drenagem - D = 0,40 m - fornecimento e instalação		m	402,0	78,93	31.729,86	0,34	98,05
5914389	SICRO3	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada		tkm	36.653,55	0,64	23.458,27	0,25	98,31
2003391	SICRO3	Descida d'água de aterros tipo rápido - DAR 02 - areia e brita comerciais		m	145,2	145,39	21.110,62	0,23	98,54
4011351	SICRO3	Imprimação com asfalto diluído		m²	54.075,6	0,36	19.467,21	0,21	98,75
5213405	SICRO3	Pintura de setas e zebreados com tinta acrílica - espessura de 0,6 mm		m²	384,04	48,43	18.599,05	0,20	98,95
98525	SINAPI	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS AF_05/2018	URBA - URBANIZAÇÃO	m²	39.846,97	0,36	14.344,90	0,16	99,11
4915667	SICRO3	Remoção mecanizada de revestimento asfáltico		m³	1.334,93	10,34	13.803,17	0,15	99,26
2003694	SICRO3	Poço de visita - PVI 09 - areia e brita comerciais		un	5,0	2.566,86	12.834,30	0,14	99,40
2003407	SICRO3	Descida d'água de aterros em degraus - DAD 02 - areia e brita comerciais		m	40,62	241,07	9.792,26	0,11	99,51
5219644	SICRO3	Tachão refletivo em resina sintética - monodirecional - fornecimento e colocação		un	139,0	68,14	9.471,46	0,10	99,61
COP- 21/031	Próprio	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	UND	1,0	8.787,05	8.787,05	0,10	99,70
0804035	SICRO3	Corpo de BSTC D = 0,80 m PA4 - areia, brita e pedra de mão comerciais		m	14,0	616,63	8.632,82	0,09	99,80
2010054	CAERN	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO. INC_05/2020	201	M²	12,0	419,59	5.035,08	0,05	99,85
2003387	SICRO3	Entrada para descida d'água - EDA 02 - areia e brita comerciais		un	81,0	60,72	4.918,32	0,05	99,91
5502109	SICRO3	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 50 a 200 m - caminho de serviço em leito natural - com		m³	946,51	4,75	4.496,92	0,05	99,95
0804385	SICRO3	Boca de BSTC D = 0,80 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais - alas esconsas		un	2,0	1.625,24	3.250,48	0,04	99,99
1600436	SICRO3	Demolição de concreto simples		m³	1,41	375,32	529,20	0,01	100,00
2003445	SICRO3	Dissipador de energia - DES 03 - areia e pedra de mão comerciais		un	1,0	256,83	256,83	0,00	100,00
5219643	SICRO3	Tachão refletivo em resina sintética - bidirecional - fornecimento e colocação		un	2,0	69,87	139,74	0,00	100,00
5212556	SICRO3	Placa para sinalização de obras montada em cavalete metálico - 1,00 x 1,00 m - utilização de 600 ciclos - fornecimento, 01		undia	6,0	1,76	10,56	0,00	100,00

**Total sem BDI** 7.456.133,38  
**Total do BDI** 1.743.315,01  
**Total Geral** 9.199.448,39

*[Assinatura]*