



PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTE NEGRO
ESTADO DE RONDÔNIA
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: IMPLANTAÇÃO DE SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO EM VIAS PÚBLICAS

DATA: SETEMBRO 2022

LOCAL: RUAS E AVENIDAS DO MUNICÍPIO

B.D.I.: 29,87%

ÁREA: INDICADA

FONTE: SINAPI JULHO 2022 DESONERADO / SICRO 3 ABRIL 2022 DESONERADO

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	CUSTOS UNITÁRIO	CUSTOS UNIT. COM B.D.I.	TOTAL
2.11	5213440	SICRO 3 - ABR/2022	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO D = 0,60 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I E SI (SENTIDO DE CIRCULAÇÃO DA ROTATÓRIA (R-33))	und	20,00	R\$ 212,73	R\$ 276,27	R\$ 5.525,40
2.12	5213464	SICRO 3 - ABR/2022	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE ADVERTÊNCIA EM AÇO, LADO DE 0,60 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI (SALIÊNCIA OU LOMBADA (A-18))	und	11,00	R\$ 212,73	R\$ 276,27	R\$ 3.038,97
2.13	5213464	SICRO 3 - ABR/2022	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE ADVERTÊNCIA EM AÇO, LADO DE 0,60 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI (DEPRESSÃO (A-19))	und	2,00	R\$ 212,73	R\$ 276,27	R\$ 552,54
			PINTURAS					
2.14	5213400	SICRO 3 - ABR/2022	PINTURA DE FAIXA - TINTA BASE ACRÍLICA - ESPESSURA DE 0,4 MM	m²	765,08	R\$ 25,16	R\$ 32,68	R\$ 25.002,81
2.15	102512	SINAPI - JULHO/2022	PINTURA DE EIXO VIÁRIO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA A TRAÇÃO MANUAL.	m	32.154,93	R\$ 5,12	R\$ 6,65	R\$ 213.830,28
2.16	5214001	SICRO 3 - ABR/2022	Pintura de faixa com tinta acrílica emulsionada em água - espessura de 0,3 mm	m²	564,80	R\$ 13,13	R\$ 17,05	R\$ 9.629,84
2.17	COMP 02	PRÓPRIO	PINTURA ACRÍLICA SOBRE CAPA ASFÁLTICA	m²	1.479,00	R\$ 20,54	R\$ 26,68	R\$ 39.459,72
			CONCRETO					
2.18	94970	SINAPI - JULHO/2022	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	m³	10,77	R\$ 549,33	R\$ 713,41	R\$ 7.683,42
2.19	103670	SINAPI - JULHO/2022	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS.	m³	10,77	R\$ 233,89	R\$ 303,75	R\$ 3.271,38
			TUBOS					
2.20	I - 7696	SINAPI - JULHO/2022	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 2", E = *3,65* MM, PESO *5,10* KG/M (NBR 5580)	m	1.637,35	R\$ 100,76	R\$ 130,86	R\$ 214.263,62
2.21	I - 7693	SINAPI - JULHO/2022	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 4", E = 4,50* MM, PESO 12,10* KG/M (NBR 5580)	m	78,12	R\$ 231,74	R\$ 300,96	R\$ 23.510,99
			TACHÕES					
2.22	5213360	SICRO 3 - ABR/2022	Tacha refletiva em plástico injetado - bidirecional tipo I - com um pino - fornecimento e colocação	und	591,00	R\$ 20,58	R\$ 26,73	R\$ 15.797,43
2.23	5213359	SICRO 3 - ABR/2022	Tacha refletiva em plástico injetado - monodirecional tipo I - com um pino - fornecimento e colocação	und	11.926,00	R\$ 18,95	R\$ 24,61	R\$ 293.498,86
TOTAL SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL								R\$ 1.052.196,69
CUSTO DIRETO TOTAL DA EDIFICAÇÃO (SEM BDI):							R\$	844.508,89
BDI DE 29,87%:							R\$	252.254,80
TOTAL GERAL DA PLANILHA COM BDI DE 29,87%								R\$ 1.096.763,69


CAROLINE TAYNARA PIVA RIGUE
Engenheira Civil
CREA-RO 17677 D-RO



PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTE NEGRO

Estado de Rondônia

Cronograma Físico - Financeiro

OBRA: IMPLANTAÇÃO DE SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO EM VIAS PÚBLICAS

DATA: SETEMBRO 2022

LOCAL: RUAS E AVENIDAS DO MUNICÍPIO

B.D.I.: 29,87%

ÁREA: INDICADA

FONTE: SINAPI JULHO 2022 DESONERADO / SICRO 3 ABRIL

2022 DESONERADO

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	TOTAL	DIAS		
			30	60	90
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	34.316,63	100,00%		
			34.316,63	-	-
2.0	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL	810.192,26	25,00%	50,00%	25,00%
			202.548,07	405.096,13	202.548,07
VALOR TOTAL844.508,89					
Percentual Parcial			28,05%	47,97%	23,98%
Valor Parcial			236.864,69	405.096,13	202.548,07
Valor Parcial com BDI = 28,77%			70.751,48	121.002,21	60.501,11
Percentual Acumulado			28,05%	76,02%	100,00%
Valor Acumulado			236.864,69	641.960,82	844.508,89
Valor Acumulado com BDI = 28,77%			307.616,17	833.714,52	1.096.763,69

CAROLINE TAYNARA PIVA RIGUE

Engenheira Civil

CREA-RO 17677 D-RO