



Bancos
SINAPI - 05/2024 - Rondônia
SICRO3 - 01/2024 - Rondônia

B.D.I.
23,38%



BLOQUETEAMENTO DE RUAS E AVENIDAS NO MUNICÍPIO DE
TEIXEIRÓPOLIS

DATA DE MEDIÇÃO = 13/11/2024

Planilha Sintética de Medições							1º Medição			Valores a Executar		
Item	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Quant.	%	Total	Quant.	%	Total
1	SERVIÇOS PRELIMINARES					R\$ 12.178,30			R\$ 9.343,14			R\$ 2.835,16
1.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	m²	6	R\$ 259,16	R\$ 319,75	R\$ 1.918,50	6,00	100,00%	R\$ 1.918,50			
1.2	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRAS, FORA DA PROJEÇÃO DA LAJE, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_01/2024_PE	m²	9	R\$ 668,64	R\$ 824,96	R\$ 7.424,64	9,00	100,00%	R\$ 7.424,64			
1.3	Remoção mecanizada de revestimento asfáltico	m³	225,55	R\$ 10,19	R\$ 12,57	R\$ 2.835,16				225,55	100,00%	R\$ 2.835,16
2	ADMINISTRAÇÃO E CONTROLE					R\$ 24.603,90			R\$ 4.920,78			R\$ 19.683,12
2.1	ADMINISTRAÇÃO E CONTROLE (ENGENHEIRO CIVIL E ENCARREGADO GERAL DE OBRAS)	MÊS	5	R\$ 3.988,32	R\$ 4.920,78	R\$ 24.603,90	1,00	20,00%	R\$ 4.920,78	4,00	80,00%	R\$ 19.683,12
3	SEGURANÇA DO TRABALHO - PGR - PCMSO					R\$ 9.400,56			R\$ 9.400,56			
3.1	PROGRAMA DE GERENCIAMENTO DE RISCO - PGR (SUBSTITUINDO O PPRA e PCMAT) - DEVE ATENDER AS NR	UN	1	R\$ 4.914,08	R\$ 6.062,99	R\$ 6.062,99	1,00	100,00%	R\$ 6.062,99			
3.2	PROGRAMA DE CONTROLE MÉDICO E SAÚDE OCUPACIONAL - PCMSO - CONFORME NR07	UN	1	R\$ 2.705,12	R\$ 3.337,57	R\$ 3.337,57	1,00	100,00%	R\$ 3.337,57			
4	TERRAPLENAGEM					R\$ 71.504,27						R\$ 71.504,27
4.1	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE (COMP. MAE: 78472 01/2020)	M²	10362,62	R\$ 0,38	R\$ 0,46	R\$ 4.766,80				10.362,62	100,00%	R\$ 4.766,80
4.2	Escavação mecânica com retroescavadeira em material de 1ª categoria	m³	4145,05	R\$ 5,83	R\$ 7,19	R\$ 29.802,90				4.145,05	100,00%	R\$ 29.802,90
4.3	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 14 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ e descarga livre	t	8538,8	R\$ 2,15	R\$ 2,65	R\$ 22.627,82				8.538,80	100,00%	R\$ 22.627,82
4.4	Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia pavimentada	tkm	23481,7	R\$ 0,47	R\$ 0,57	R\$ 13.384,56				23.481,70	100,00%	R\$ 13.384,56
4.5	Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia em revestimento primário	tkm	1280,82	R\$ 0,59	R\$ 0,72	R\$ 922,19				1.280,82	100,00%	R\$ 922,19
5	PAVIMENTAÇÃO EM BLOCOS INTERTRAVIDOS					R\$ 1.282.000,05						R\$ 1.282.000,05
5.1	Regularização do subleito	m²	10362,62	R\$ 0,98	R\$ 1,20	R\$ 12.435,14				10.362,62	100,00%	R\$ 12.435,14
5.2	Sub-base estabilizada granulometricamente com mistura de solos na pista com material de jazida	m³	1036,26	R\$ 10,63	R\$ 13,11	R\$ 13.585,36				1.036,26	100,00%	R\$ 13.585,36
5.3	Base estabilizada granulometricamente com mistura de solos na pista com material de jazida	m³	1036,26	R\$ 10,95	R\$ 13,51	R\$ 13.999,87				1.036,26	100,00%	R\$ 13.999,87
5.4	AQUISIÇÃO DE ARGILA, ARGILA VERMELHA OU ARGILA ARENOSA PARA BASE E SUB BASE (RETIRADA NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M³	2072,52	R\$ 30,39	R\$ 37,49	R\$ 77.698,77				2.072,52	100,00%	R\$ 77.698,77

5.5	Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia em revestimento primário	tkm	35435,95	R\$ 0,59	R\$ 0,72	R\$ 25.513,88				35.435,95	100,00%	R\$ 25.513,88
5.6	Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia pavimentada	tkm	5123,27	R\$ 0,47	R\$ 0,57	R\$ 2.920,26				5.123,27	100,00%	R\$ 2.920,26
5.7	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022	m²	10362,62	R\$ 88,84	R\$ 109,61	R\$ 1.135.846,77				10.362,62	100,00%	R\$ 1.135.846,77
6	DRENAGEM SUPERFICIAL					R\$ 236.454,03					R\$ 236.454,03	
6.1	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	2547,6	R\$ 61,26	R\$ 75,58	R\$ 192.547,60				2.547,60	100,00%	R\$ 192.547,60
6.2	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_01/2024	M	112	R\$ 66,77	R\$ 82,38	R\$ 9.226,56				112,00	100,00%	R\$ 9.226,56
6.3	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	M	588,6	R\$ 40,98	R\$ 50,56	R\$ 29.759,61				588,60	100,00%	R\$ 29.759,61
6.4	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	2659,6	R\$ 1,50	R\$ 1,85	R\$ 4.920,26				2.659,60	100,00%	R\$ 4.920,26
7	CALÇADAS					R\$ 157.858,89					R\$ 157.858,89	
7.1	Escavação mecânica com retroescavadeira em material de 1ª categoria	m³	237,05	R\$ 5,83	R\$ 7,19	R\$ 1.704,38				237,05	100,00%	R\$ 1.704,38
7.2	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 14 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ e descarga livre	t	488,32	R\$ 2,15	R\$ 2,65	R\$ 1.294,04				488,32	100,00%	R\$ 1.294,04
7.3	Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia em revestimento primário	tkm	1342,88	R\$ 0,59	R\$ 0,72	R\$ 966,87				1.342,88	100,00%	R\$ 966,87
7.4	Reaterro e compactação com soquete vibratório	m³	94,82	R\$ 16,55	R\$ 20,41	R\$ 1.935,27				94,82	100,00%	R\$ 1.935,27
7.5	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C20, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	m³	142,23	R\$ 810,28	R\$ 999,72	R\$ 142.190,17				142,23	100,00%	R\$ 142.190,17
7.6	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3.11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²	295,2	R\$ 26,82	R\$ 33,09	R\$ 9.768,16				295,20	100,00%	R\$ 9.768,16

Total sem BDI
Total do BDI
Total Geral

R\$ 1.454.729,06
R\$ 339.270,94
R\$ 1.794.000,00

1º Medição	Total sem BDI	R\$ 19.180,16	Valor a Executar	R\$ 1.770.335,52
	Total do BDI	R\$ 4.484,32	Valor Acumulado	R\$ 23.664,48
	Total Geral	R\$ 23.664,48	Porcentagem Acumulada	1,32%

VALOR A SER PAGO - EXPRESSO EM NOTA FISCAL - VINTE E TRÊS MIL E SEISCENTOS E SESENTA E QUATRO REAIS E QUARENTA E OITO CENTAVOS

RESPONSÁVEL TÉCNICO