



OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA E DRENAGEM
LOCAL: BAIRRO ANDORINHA - AV. TIRADENTES
MUNICÍPIO DE ARIPUANA - MT
MÊS: SINAPI (FEVEREIRO/2023) - ANP (FEVEREIRO/2023)
TABELAS REF.: SINAPI (FEVEREIRO/2023) - ANP (FEVEREIRO/2023) - SICRO (OUTUBRO/2022)

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DA OBRA

BOLETIM	CÓDIGO	BDI	ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UN	QUANTIDADE	VALOR			
							UNITÁRIO	COM BDI	TOTAL	%
				TRANSPORTE DE MATERIAIS DE PAVIMENTAÇÃO			R\$ 138.543,31			
SINAPI	93595	SERVIÇO	5.3.1	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M ³ , EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: TXKM), AF_07/2020	TXKM	18.480,370	R\$ 1,72	R\$ 2,07	R\$ 38.254,36	1,44%
SINAPI	93595	SERVIÇO	5.3.2	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M ³ , EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: TXKM), AF_07/2020	TXKM	24.686,440	R\$ 1,72	R\$ 2,07	R\$ 51.100,93	1,93%
SINAPI	95878	SERVIÇO	5.3.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM), AF_07/2020	TXKM	3.416,600	R\$ 1,58	R\$ 1,90	R\$ 6.491,54	0,24%
SINAPI	93596	SERVIÇO	5.3.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM), AF_07/2020	TXKM	21.054,560	R\$ 0,61	R\$ 0,73	R\$ 15.369,82	0,58%
SINAPI	100966	DIFERENCIADO	5.3.5	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: TXKM), AF_07/2020	TXKM	7.277,380	R\$ 1,32	R\$ 1,51	R\$ 10.988,84	0,41%
SINAPI	102330	DIFERENCIADO	5.3.6	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM), AF_07/2020	TXKM	1.044,600	R\$ 1,24	R\$ 1,42	R\$ 1.483,33	0,06%
SINAPI	102331	DIFERENCIADO	5.3.7	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM), AF_07/2020	TXKM	26.525,880	R\$ 0,49	R\$ 0,56	R\$ 14.854,49	0,56%
				DRENAGEM				R\$ 1.728.944,87		
				DRENAGEM SUPERFICIAL				R\$ 86.553,92		65,16%
SINAPI	94267	SERVIÇO	6.1.1	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_06/2016	M	1.011,830	R\$ 65,62	R\$ 79,20	R\$ 80.136,93	3,02%
SINAPI	94268	SERVIÇO	6.1.2	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_06/2016	M	76,130	R\$ 69,94	R\$ 84,29	R\$ 6.416,99	0,24%

ENCARGOS SOCIAIS:	NÃO DESONERADO
BDI SERVIÇOS:	20,70%
BDI DIFERENCIADO:	15,00%

Esse documento foi assinado por JONNY WILLIAN J. ROCHA, Rafael Nicodemos Moreschi Bruzzon e outros. Para validar o documento e suas assinaturas acesse <https://assinefacil.onlinesolucoesdigitais.com.br/validade/DESP8-QM99Q-RDDAZ-ENX7A>



OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA E DRENAGEM
LOCAL: BARRIO ANDORINHA - AV. TIRADENTES
MUNICÍPIO DE ARIQUANÃ - MT
MÊS: SINAPI (FEVEREIRO/2023) - ANP (FEVEREIRO/2023) - SICRO (OUTUBRO/2022)
TABELAS REF.: SINAPI (FEVEREIRO/2023) - ANP (FEVEREIRO/2023) - SICRO (OUTUBRO/2022)

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DA OBRA

BOLETIM	CÓDIGO	BDI	ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UN	QUANTIDADE	VALOR			%
							UNITÁRIO	COM BDI	TOTAL	
DRENAGEM PROFUNDA							R\$ 1.642.390,95			61,90%
SINAPI	90101	SERVIÇO	6.2.1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROSCAV. (0,26 M3), LARG. MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	4.470,390	R\$ 12,07	R\$ 14,56	R\$ 65.088,87	2,45%
SINAPI	93377	SERVIÇO	6.2.2	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROSCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA DE 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	M3	2.052,130	R\$ 9,68	R\$ 11,68	R\$ 23.968,87	0,90%
SINAPI	101572	SERVIÇO	6.2.3	ESCORRAMENTO DE VALA, TIPO PONTALEIAMENTO, COM PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, LARGURA MENOR QUE 1,5 M. AF_08/2020	M2	3.264,770	R\$ 16,41	R\$ 19,80	R\$ 64.642,44	2,44%
SINAPI	92221	SERVIÇO	6.2.4	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	96.000	R\$ 321,17	R\$ 387,65	R\$ 37.214,40	1,40%
SINAPI	92816	SERVIÇO	6.2.5	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 1200 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	303.000	R\$ 849,96	R\$ 1.025,90	R\$ 310.847,70	11,72%
SINAPI	92818	SERVIÇO	6.2.6	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 1500 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	160.000	R\$ 1.214,97	R\$ 1.466,46	R\$ 234.633,60	8,84%
SICRO-SERVIÇOS	6817845	SERVIÇO	6.2.7	CORPO DE BSCC - SEÇÃO FECHADA DE 2,0 X 2,0 M - PRÉ-MOLDADO - ALVIERA DO ALIHERRO DE 1,00 A 2,50 M - ARBIA E BRITA COMERCIAIS	M	158.000	R\$ 2.411,53	R\$ 2.910,71	R\$ 459.892,18	17,33%
SINAPI	99299	SERVIÇO	6.2.7	BASE PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA DRENAGEM, EM ALVIERARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 1,5X1,5 M, PROFUNDIDADE = 1,40 M, EXCLUINDO TAMPAO. AF_12/2020_PA	UN	4.009	R\$ 4.217,68	R\$ 5.090,73	R\$ 20.362,92	0,77%
SINAPI	99241	SERVIÇO	6.2.8	AGRÊSCIMO PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA DRENAGEM, EM ALVIERARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 1,5X1,5 M. AF_12/2020	M	4.570	R\$ 1.783,63	R\$ 2.153,06	R\$ 9.839,57	0,37%

ENCARGOS SOCIAIS:	NÃO DESONERADO
BDI SERVIÇOS:	20,70%
BDI DIFERENCIADO:	15,00%

OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA E DRENAGEM
LOCAL: BAIRRO ANDORINHA - AV. TIRADENTES
MUNICÍPIO DE ARIPUANÁ - MT
MES: SINAPI (FEVEREIRO/2023) - ANP (FEVEREIRO/2023) - SIGRO (OUTUBRO/2022)

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DA OBRA

ENCARGOS SOCIAIS:	NÃO DESONERADO
BDI SERVIÇOS:	20,70%
BDI DIFERENCIADO:	15,00%

BOLETIM	CÓDIGO	BDI	ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UN	QUANTIDADE	VALOR			%
							UNITÁRIO	COM BDI	TOTAL	
SINAPI	99301	SERVIÇO	6.2.9	BASE PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA DRENAGEM, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO. DIMENSÕES INTERNAS = 2X2 M. PROFUNDIDADE = 1,40 M. EXCLUINDO TAMPAO. AF_12/2020_PA	UN	2.000	R\$ 6.237,36	R\$ 7.528,49	R\$ 15.056,98	0,57%
SINAPI	99307	SERVIÇO	6.2.10	ACRÉSCIMO PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA DRENAGEM, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO. DIMENSÕES INTERNAS = 2X2 M. AF_12/2020	M	2.900	R\$ 2.303,40	R\$ 2.780,20	R\$ 8.062,58	0,30%
SINAPI	99326	SERVIÇO	6.2.9	BASE PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA DRENAGEM, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO. DIMENSÕES INTERNAS = 2,5X2,5 M. PROFUNDIDADE = 1,40 M. EXCLUINDO TAMPAO. AF_12/2020_PA	UN	3.000	R\$ 8.667,93	R\$ 10.486,33	R\$ 31.458,99	1,19%
SINAPI	99282	SERVIÇO	6.2.10	ACRÉSCIMO PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA DRENAGEM, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO. DIMENSÕES INTERNAS = 2,5X2,5 M. AF_12/2020	M	5.850	R\$ 2.805,94	R\$ 3.386,76	R\$ 19.812,54	0,75%
SINAPI	98114	SERVIÇO	6.2.9	TAMPA CIRCULAR PARA ESGOTO E DRENAGEM, EM FERRO FUNDIDO. DIÂMETRO INTERNO = 0,6 M. AF_12/2020	UN	9.000	R\$ 693,33	R\$ 836,84	R\$ 7.531,56	0,28%
SINAPI	97948	SERVIÇO	6.2.10	CAIXA COM GRELHA DUPLA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS. DIMENSÕES INTERNAS: 0,5X2,2X1 M. AF_12/2020	UN	16.000	R\$ 3.559,69	R\$ 4.296,54	R\$ 68.744,64	2,59%
SINAPI	96620	SERVIÇO	6.2.13	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIEIS. AF_08/2017	M3	316.910	R\$ 659,95	R\$ 796,55	R\$ 252.434,66	9,51%
SINAPI	100951	SERVIÇO	6.2.19	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO. (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	3.585.000	R\$ 2,96	R\$ 3,57	R\$ 12.798,45	0,48%
7.0									R\$ 8.698,92	0,33%
SINALIZAÇÃO VIÁRIA									R\$ 2.377,13	0,09%
7.1										
SINALIZAÇÃO VERTICAL										
SIGRO-SERVIÇOS	5213444	SERVIÇO	7.1.1	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO, R1 LADO 0,248 M - PELÍCULA RETROREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	1.000	R\$ 225,13	R\$ 271,73	R\$ 271,73	0,01%
SIGRO-SERVIÇOS	5213440	SERVIÇO	7.1.3	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO D = 0,60 M - PELÍCULA RETROREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	2.000	R\$ 225,13	R\$ 271,73	R\$ 543,46	0,02%
SIGRO-SERVIÇOS	5213355	SERVIÇO	7.1.5	SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE REGULAMENTAÇÃO - R1 - LADO DE 0,248 M - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	1.000	R\$ 401,10	R\$ 494,12	R\$ 494,12	0,02%
SIGRO-SERVIÇOS	5213863	SERVIÇO	7.1.6	SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE ADVERTÊNCIA OU REGULAMENTAÇÃO - LADO OU DIÂMETRO DE 0,60 M - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	2.000	R\$ 446,49	R\$ 538,91	R\$ 1.077,82	0,04%
7.2									R\$ 6.321,79	0,24%
SINALIZAÇÃO HORIZONTAL										
SIGRO-SERVIÇOS	5213401	SERVIÇO	7.2.1	PINTURA DE FAIXA COM TINTA ACRILICA - ESPESSURA DE 0,6 MM	M2	123.900	R\$ 40,08	R\$ 48,37	R\$ 5.993,04	0,23%
SIGRO-SERVIÇOS	5213405	SERVIÇO	7.2.2	PINTURA DE SETAS E ZEBRADOS COM TINTA ACRILICA - ESPESSURA DE 0,6 MM	M2	5.120	R\$ 53,20	R\$ 64,21	R\$ 328,75	0,01%
TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO >>>									R\$ 2.653.254,35	100,00%