



**GAPO SUPRESSAO VEGETAL
GAPO TERRAPLANAGEM E SUPRESSAO VEGETAL LTDA
CNPJ: 09.283.271/0001-76**

EDITAL CONCORRENCIA PUBLICA N°. 06/2023- RETIFICADO - LEI N°. 14.133/2021 (PROCESSO N°. 13/2023)

BOLETIM	CÓDIGO	BDI	ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UN	QUANTIDADE	ENCARGOS SOCIAIS:		VALOR	TOTAL	%
							UNITÁRIO	COM BDI			
				PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E DRENAGEM							
				BAIRRO ANDORINHA - AV. TIRADENTES							
				MUNICÍPIO DE ARIQUANÁ - MT							
				TABELAS REF.: SINAPI (FEVEREIRO/2023) - ANP (FEVEREIRO/2023) - SICRO (OUTUBRO/2022)							
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DA OBRA											
			1.0	ADMINISTRAÇÃO LOCAL							
COMPOSIÇÃO	CPAV001	SERVIÇO	1.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UND	1,000	R\$ 106.089,60	R\$ 128.050,14	R\$ 128.050,14	R\$ 128.050,14	5,14%
COMPOSIÇÃO	CPAV002	SERVIÇO	2.0	SERVIÇOS PRELIMINARES							
SINAPI	93584	SERVIÇO	2.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	15.630	R\$ 424,57	R\$ 512,45	R\$ 8.009,59	R\$ 89.503,99	3,59%
			2.2	EXECUÇÃO DE DEPOSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	M2	80.000	R\$ 843,98	R\$ 1.018,66	R\$ 81.494,40	R\$ 81.494,40	3,27%
COMPOSIÇÃO	CPAV004	SERVIÇO	3.0	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO							
			3.1	MOBILIZAÇÃO	UN	1,000	R\$ 125.163,26	R\$ 151.072,05	R\$ 151.072,05	R\$ 302.144,10	12,13%
COMPOSIÇÃO	CPAV004	SERVIÇO	3.2	DESMOBILIZAÇÃO	UN	1,000	R\$ 125.163,26	R\$ 151.072,05	R\$ 151.072,05	R\$ 151.072,05	6,06%
			4.0	TERRAPLANAGEM							
SINAPI	101126	SERVIÇO	4.1	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL INCLUINDO CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (170HP/LÂMINA: 5,20M3). AF_07/2020	M3	1.267,570	R\$ 11,00	R\$ 13,27	R\$ 16.820,65	R\$ 16.820,65	0,68%
SINAPI	95876	SERVIÇO	4.2	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 MF. EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	665,520	R\$ 1,67	R\$ 2,01	R\$ 1.337,69	R\$ 1.337,69	0,05%
SINAPI	96385	SERVIÇO	4.4	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	202,740	R\$ 9,70	R\$ 11,70	R\$ 2.372,05	R\$ 2.372,05	0,10%
			5.0	PAVIMENTAÇÃO							
			5.1	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO							
SINAPI	100576	SERVIÇO	5.1.1	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	6.222,370	R\$ 2,07	R\$ 2,49	R\$ 15.493,70	R\$ 15.493,70	0,62%
SICRO-SERVIÇOS	4011219	SERVIÇO	5.1.3	BASE DE SOLO ESTABILIZADO GRANULOMETRICAMENTE SEM MISTURA COM MATERIAL DE JAZIDA	M3	1.244,470	R\$ 11,34	R\$ 13,68	R\$ 17.024,34	R\$ 17.024,34	0,68%
COMPOSIÇÃO	CPAV005	SERVIÇO	5.1.5	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA PARA SERVIÇO DE IMPRIMAÇÃO. AF_11/2019	M2	5.708,600	R\$ 1,00	R\$ 1,20	R\$ 6.850,32	R\$ 6.850,32	0,28%
COMPOSIÇÃO	CPAV006	SERVIÇO	5.1.6	PAVIMENTO COM TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO, COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C, COM CAPA SELANTE. AF_01/2020	M2	5.708,600	R\$ 6,52	R\$ 7,86	R\$ 44.869,59	R\$ 44.869,59	1,75%

P. M. A.
Fls. _____
Ass. _____

Am
 João J.
 A. J.



OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E DRENAGEM
LOCAL: BAIRRO ANDORINHA - AV. TIRADENTES
MES: MUNICÍPIO DE ARIPUANÁ - MT
TABELAS REF.: SINAPI (FEVEREIRO/2023) - ANP (FEVEREIRO/2023) - S/CRO (OUTUBRO/2022)

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DA OBRA											
BOLETIM	CÓDIGO	BDI	ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UN	QUANTIDADE	VALOR			%	
							UNITÁRIO	COM BDI	TOTAL		
ENCARGOS SOCIAIS:							NÃO DESONERADO				
BDI SERVIÇOS:							20,70%				
BDI DIFERENCIADO:							15,00%				
5.2 AQUISIÇÃO DE MATERIAIS											
	ANP	DIFERENCIADO	5.2.1	EMULSÃO ASFÁLTICA PARA SERVIÇO DE IMPRIMAÇÃO	T	7.420	R\$ 3.207,44	R\$ 3.688,55	R\$ 140.852,99	1,10%	
	ANP	DIFERENCIADO	5.2.2	EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C	T	27.400	R\$ 3.601,52	R\$ 4.141,75	R\$ 113.483,95	4,56%	
5.3 TRANSPORTE DE MATERIAIS DE PAVIMENTAÇÃO											
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\$ 1,58	R\$ 1,90	R\$ 35.112,70	1,41%	
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\$ 1,58	R\$ 1,90	R\$ 46.904,23	1,88%	
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\$ 1,45	R\$ 1,75	R\$ 5.979,05	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\$ 0,56	R\$ 0,67	R\$ 14.106,55	0,57%	
SINAPI	100966	DIFERENCIADO	5.3.5	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	7.277,380	R\$ 1,21	R\$ 1,39	R\$ 10.115,55	0,41%	
SINAPI	102330	DIFERENCIADO	5.3.6	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	1.044,600	R\$ 1,14	R\$ 1,31	R\$ 1.368,42	0,05%	
SINAPI	102331	DIFERENCIADO	5.3.7	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_07/2020	TXKM	26.525,880	R\$ 0,45	R\$ 0,51	R\$ 13.528,19	0,54%	
6.0 DRENAGEM SUPERFICIAL											
6.1											
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\$ 60,37	R\$ 72,86	R\$ 73.721,93	2,96%	
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\$ 64,25	R\$ 77,54	R\$ 5.903,12	0,24%	
6.2 DRENAGEM PROFUNDA											
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. (0,25 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\$ 11,10	R\$ 13,39	R\$ 59.858,52	2,40%	
							R\$ 1.590.551,45		R\$ 79.625,05		63,85%
							R\$ 60,37		R\$ 73.721,93		2,96%
							R\$ 64,25		R\$ 5.903,12		0,24%
							R\$ 11,10		R\$ 59.858,52		2,40%
							R\$ 1.510.926,40		R\$ 79.625,05		60,66%

P.M.A.
 Fls. _____
 Ass. _____
 [Handwritten signatures and initials]



BOLETIM	CODIGO	BDI	ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UN	QUANTIDADE	VALOR		ENCARGOS SOCIAIS:	NÃO DESONERADO
							UNITÁRIO	COM BDI		
OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA E DRENAGEM LOCAL: BAIRRO ANDORINHA - AV. TIRADENTES MÉS: MUNICÍPIO DE ARIPUANÁ - MT TABELAS REF.: SINAPI (FEVEREIRO/2023) - ANP (FEVEREIRO/2023) - SICRO (OUTUBRO/2022)										
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DA OBRA										
SINAPI	93377	SERVIÇO	6.2.2	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROSCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M ³ / 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\$ 8,90	R\$ 10,74	R\$ 22.039,87	0,88%
SINAPI	101572	SERVIÇO	6.2.3	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO PONTALETEAMENTO, COM PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, LARGURA MENOR QUE 1,5 M. AF_08/2020	M2	3.264,770	R\$ 15,09	R\$ 18,21	R\$ 59.451,46	2,39%
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\$ 295,47	R\$ 356,63	R\$ 34.236,48	1,37%
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\$ 781,96	R\$ 943,82	R\$ 285.977,46	11,48%
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\$ 1.117,77	R\$ 1.349,14	R\$ 215.862,40	8,67%
SICRO-SERVIÇOS	6817845	SERVIÇO	6.2.7	CORPO DE BSCC - SEÇÃO FECHADA DE 2,0 X 2,0 M - PRÉ-MOLDADO - ALTURA DO ATERRO DE 1,00 A 2,50 M - AREIA E BRITA COMERCIAIS	M	158,000	R\$ 2.218,60	R\$ 2.677,85	R\$ 423.100,30	16,99%
SINAPI	99290	SERVIÇO	6.2.7	BASE PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA DRENAGEM, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 1,5X1,5 M, PROFUNDIDADE = 1,40 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020_PA	UN	4,000	R\$ 3.880,26	R\$ 4.683,47	R\$ 18.733,88	0,75%
SINAPI	99241	SERVIÇO	6.2.8	ACRÉSCIMO PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA DRENAGEM, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 1,5X1,5 M. AF_12/2020	M	4,570	R\$ 1.641,12	R\$ 1.980,83	R\$ 9.052,39	0,36%
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 TAMPÃO. AF_12/2020_PA	UN	2,000	R\$ 5.738,37	R\$ 6.926,21	R\$ 13.852,42	0,56%
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\$ 2.119,12	R\$ 2.557,77	R\$ 7.417,53	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 TAMPÃO. AF_12/2020_PA	UN	3,000	R\$ 7.992,89	R\$ 9.647,41	R\$ 28.942,23	1,16%
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\$ 2.581,46	R\$ 3.115,82	R\$ 18.227,54	0,72%

P. M. A

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

BOLETIM		CODIGO	BDI	ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UN	QUANTIDADE	VALOR		ENCARGOS SOCIAIS:		NÃO DESONERADO	
								UNITÁRIO	COM BDI	TOTAL			
OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E DRENAGEM LOCAL: BAIRRO ANDORINHA - AV. TIRADENTES MÊS: MUNICÍPIO DE ARIQUANÁ - MT TABELAS REF.: SINAPI (FEVEREIRO/2023) - AMP (FEVEREIRO/2023) - SICRO (OUTUBRO/2022)													
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DA OBRA													
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\$ 637,86	R\$ 769,89	R\$ 6.929,01		0,28%	
SINAPI		97948	SERVIÇO	6.2.10	CAIXA COM GRELHA DUPLA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TUILOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,5X2,2X1 M. AF. 12/2020	UN	16.000	R\$ 3.274,91	R\$ 3.952,81	R\$ 63.244,96		2,54%	
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\$ 607,15	R\$ 732,83	R\$ 232.241,15		9,32%	
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\$ 2,72	R\$ 3,28	R\$ 11.758,80		0,47%	
									R\$ 8.002,89		R\$ 2.186,91		0,32%
													0,09%
SICRO-SERVIÇOS		5213444	SERVIÇO	7.1.1	SINALIZAÇÃO VERTICAL PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO, R1 LADO 0,248 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	1.000	R\$ 207,11	R\$ 249,98	R\$ 249,98		0,01%	
SICRO-SERVIÇOS		5213440	SERVIÇO	7.1.3	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO D = 0,60 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	2.000	R\$ 207,11	R\$ 249,98	R\$ 499,96		0,02%	
SICRO-SERVIÇOS		5213855	SERVIÇO	7.1.5	SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE REGULAMENTAÇÃO - R1 - LADO DE 0,248 M - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	1.000	R\$ 369,01	R\$ 445,39	R\$ 445,39		0,02%	
SICRO-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\$ 410,77	R\$ 495,79	R\$ 991,58		0,04%	
									R\$ 5.816,98		R\$ 5.513,55		0,23%
SICRO-SERVIÇOS		5213401	SERVIÇO	7.2.1	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL PINTURA DE FAIXA COM TINTA ACRÍLICA - ESPESSURA DE 0,6 MM	M2	123.900	R\$ 36,87	R\$ 44,50	R\$ 5.513,55		0,22%	
SICRO-SERVIÇOS		5213405	SERVIÇO	7.2.2	PINTURA DE SETAS E ZEBRADOS COM TINTA ACRÍLICA - ESPESSURA DE 0,6 MM	M2	5.120	R\$ 48,94	R\$ 59,07	R\$ 302,43		0,01%	
									R\$ 2.490.988,59		R\$ 2.490.988,59		100,00%


MARCOS GARCIA
 PROPRIETÁRIO
 CPF: 535.456.481-68


ALEX OSCAR DE SOUSA
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA PR 141259-D


 CPF: 960...