





PLANILHA ORÇAMENTÁRIA												
OBRA	PAVIMENTAÇÃO EM LAJOTA SEXTAVADA COM DRENAGEM						BDI 1	23,38%				
ENDEREÇO	RUAS DIVERSAS, LAGUNA/SC						BDI 2	16,80%				
TABELAS	SINAPI/SC - 07/2024   SICRO/SC - 04/2024   SUDECAP/MG - 04/2024 (NÃO DESONERADA)						BDI 3	-				
ITEM	FORTE	Tr	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. SEM BDI	BDI	PREÇO UNIT. COM BDI	PERCENTUAL DO VALOR		
<b>ADM ADMINISTRAÇÃO LOCAL, CANTEIRO DE OBRAS, MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO</b>										<b>Subtotal item ADM</b>	<b>R\$ 15.981,91</b>	<b>3,11%</b>
A.1.1	COMPOSIÇÃO		CP-01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA	VB	1,00	R\$ 7.871,60	BDI 1	R\$ 9.711,98	R\$ 9.711,98	1,89%	
A.1.2	SUDECAP		01.10.01	BANHEIRO QUIMICO 110X120X230CM COM MANUTENCAO	MÉS	3,00	R\$ 980,00	BDI 1	R\$ 1.209,12	R\$ 3.627,37	0,71%	
A.1.3	COMPOSIÇÃO		CP-02	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	VB	1,00	R\$ 1.070,90	BDI 1	R\$ 1.321,28	R\$ 1.321,28	0,26%	
A.1.4	COMPOSIÇÃO		CP-03	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	VB	1,00	R\$ 1.070,90	BDI 1	R\$ 1.321,28	R\$ 1.321,28	0,26%	
<b>RUA 01 AVENIDA FARROPILO - BAIRRO PORTINHO</b>										<b>Subtotal item 1.1.0</b>	<b>R\$ 3.415,05</b>	<b>0,66%</b>
<b>1.1.0 SERVIÇOS INICIAIS</b>												
1.1.1	SINAPI		103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	3,00	R\$ 315,62	BDI 1	R\$ 389,41	R\$ 1.168,24	0,23%	
1.1.2	COMPOSIÇÃO		CP-04	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE (REF. SINAPI 78472)	M2	1850,00	R\$ 0,49	BDI 1	R\$ 0,61	R\$ 1.121,95	0,22%	
1.1.3	SINAPI		97635	REMOÇÃO DE PISO DE BLOCO INTERTRAVADO OU DE PEDRA PORTUGUESA, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	45,00	R\$ 20,26	BDI 1	R\$ 25,00	R\$ 1.124,86	0,22%	
<b>1.2.0 TERRAPLENAGEM</b>										<b>Subtotal item 1.2.0</b>	<b>R\$ 5.899,40</b>	<b>1,15%</b>
1.2.1	SINAPI		101114	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (100HP/LÂMINA: 2,19M3). AF_07/2020	M3	328,49	R\$ 4,36	BDI 1	R\$ 5,38	R\$ 1.767,07	0,34%	
1.2.2	SINAPI		95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1557,80	R\$ 2,15	BDI 1	R\$ 2,65	R\$ 4.132,33	0,80%	
<b>1.3.0 DRENAGEM PLUVIAL</b>										<b>Subtotal item 1.3.0</b>	<b>R\$ 51.346,66</b>	<b>9,99%</b>
1.3.1	SINAPI		90106	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARGURA DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	218,34	R\$ 7,68	BDI 1	R\$ 9,48	R\$ 2.068,90	0,40%	
1.3.2	SINAPI		95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	211,57	R\$ 2,15	BDI 1	R\$ 2,65	R\$ 561,23	0,11%	
1.3.3	SICRO		2003850	Lastro de brita comercial compactado com soquete vibratório - espalhamento manual	m³	22,17	R\$ 149,57	BDI 1	R\$ 184,54	R\$ 4.091,24	0,80%	
1.3.4	SINAPI		95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	665,10	R\$ 2,15	BDI 1	R\$ 2,65	R\$ 1.764,29	0,34%	
1.3.5	SICRO		2003866	Aplicação de geotêxtil não-tecido agulhado com resistência à tração longitudinal de 14 kN/m	m²	217,83	R\$ 7,75	BDI 1	R\$ 9,56	R\$ 2.082,88	0,41%	
1.3.6	SINAPI		92808	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 300 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_03/2024	M	42,00	R\$ 24,66	BDI 1	R\$ 30,43	R\$ 1.277,87	0,25%	
1.3.7	SINAPI-I		37450	TUBO DE CONCRETO SIMPLES PARA ÁGUAS PLUVIAIS, CLASSE PS1, COM ENCAIXE MACHO E FEMEA, DIÂMETRO NOMINAL DE 300 MM	M	42,00	R\$ 34,96	BDI 1	R\$ 43,13	R\$ 1.811,61	0,35%	
1.3.8	SINAPI		92809	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_03/2024	M	209,00	R\$ 34,34	BDI 1	R\$ 42,37	R\$ 8.855,06	1,72%	
1.3.9	SINAPI-I		37451	TUBO DE CONCRETO SIMPLES PARA ÁGUAS PLUVIAIS, CLASSE PS1, COM ENCAIXE MACHO E FEMEA, DIÂMETRO NOMINAL DE 400 MM	M	209,00	R\$ 48,81	BDI 1	R\$ 60,22	R\$ 12.586,35	2,45%	
1.3.10	COMPOSIÇÃO		CP-05	CAIXA COLETORA COM GRELHA - 70 CM x 90 CM	UN	6,00	R\$ 831,07	BDI 1	R\$ 1.025,38	R\$ 6.152,27	1,20%	
1.3.11	COMPOSIÇÃO		CP-06	CAIXA DE LIGAÇÃO/PASSAGEM COM GRELHA - 70 CM x 90 CM	UN	6,00	R\$ 814,16	BDI 1	R\$ 1.004,51	R\$ 6.027,07	1,17%	
1.3.12	SINAPI		93379	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³/POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO AF_08/2023	M3	176,03	R\$ 18,73	BDI 1	R\$ 23,11	R\$ 4.067,89	0,79%	
<b>1.4.0 PAVIMENTAÇÃO</b>										<b>Subtotal item 1.4.0</b>	<b>R\$ 248.809,48</b>	<b>48,41%</b>
1.4.1	SINAPI		100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019	M2	1850,00	R\$ 1,26	BDI 1	R\$ 1,55	R\$ 2.875,99	0,56%	
1.4.2	SINAPI		96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	185,00	R\$ 191,83	BDI 1	R\$ 236,68	R\$ 43.785,77	8,52%	

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA												
OBRA	PAVIMENTAÇÃO EM LAJOTA SEXTAVADA COM DRENAGEM						BDI 1	23,38%				
ENDEREÇO	RUAS DIVERSAS, LAGUNA/SC						BDI 2	16,80%				
TABELAS	SINAPI/SC - 07/2024   SICRO/SC - 04/2024   SUDECAP/MG - 04/2024 (NÃO DESONERADA)						BDI 3	-				
ITEM	FORTE	Tr	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. SEM BDI	BDI	PREÇO UNIT. COM BDI	PREÇO TOTAL	PERCENTUAL DO VALOR	
1.4.3	SINAPI		95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	5550,00	R\$ 2,15	BDI 1	R\$ 2,65	R\$ 14.722,32	2,86%	
1.4.4	SINAPI		92394	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022	M2	1850,00	R\$ 72,68	BDI 1	R\$ 89,67	R\$ 165.894,28	32,28%	
1.4.5	SINAPI		94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	386,00	R\$ 45,21	BDI 1	R\$ 55,78	R\$ 21.531,12	4,19%	
<b>RUA 02</b>				<b>RUA JÚLIO DE OLIVEIRA NETO - BAIRRO PORTINHO</b>								
<b>2.1.0</b>				<b>SERVIÇOS INICIAIS</b>						<b>Subtotal item 2.1.0</b>	<b>R\$ 1.995,93</b>	<b>0,39%</b>
2.1.1	SINAPI		103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	3,00	R\$ 315,62	BDI 1	R\$ 389,41	R\$ 1.168,24	0,23%	
2.1.2	COMPOSIÇÃO		CP-04	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDÉ (REF. SINAPI 78472)	M2	385,00	R\$ 0,49	BDI 1	R\$ 0,61	R\$ 233,49	0,05%	
2.1.3	SINAPI		104796	DEMOLIÇÃO DE GUIAS, SARJETAS OU SARJETÕES, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M	32,00	R\$ 15,05	BDI 1	R\$ 18,57	R\$ 594,20	0,12%	
<b>2.2.0</b>				<b>TERRAPLENAGEM</b>						<b>Subtotal item 2.2.0</b>	<b>R\$ 1.709,07</b>	<b>0,33%</b>
2.2.1	SINAPI		101114	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (100HP/LÂMINA: 2,19M3). AF_07/2020	M3	93,29	R\$ 4,36	BDI 1	R\$ 5,38	R\$ 501,84	0,10%	
2.2.2	SINAPI		95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	455,10	R\$ 2,15	BDI 1	R\$ 2,65	R\$ 1.207,23	0,23%	
<b>2.3.0</b>				<b>DRENAGEM PLUVIAL</b>						<b>Subtotal item 2.3.0</b>	<b>R\$ 20.652,90</b>	<b>4,02%</b>
2.3.1	SINAPI		90106	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARGURA DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	75,60	R\$ 7,68	BDI 1	R\$ 9,48	R\$ 716,35	0,14%	
2.3.2	SINAPI		95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	73,17	R\$ 2,15	BDI 1	R\$ 2,65	R\$ 194,10	0,04%	
2.3.3	SICRO		2003850	Lastro de brita comercial compactado com soquete vibratório - espalhamento manual	m³	7,68	R\$ 149,57	BDI 1	R\$ 184,54	R\$ 1.417,26	0,28%	
2.3.4	SINAPI		95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	230,40	R\$ 2,15	BDI 1	R\$ 2,65	R\$ 611,18	0,12%	
2.3.5	SICRO		2003866	Aplicação de geotêxtil não-tecido agulhado com resistência à tração longitudinal de 14 kN/m	m²	75,40	R\$ 7,75	BDI 1	R\$ 9,56	R\$ 720,97	0,14%	
2.3.6	SINAPI		92808	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 300 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_03/2024	M	15,00	R\$ 24,66	BDI 1	R\$ 30,43	R\$ 456,38	0,09%	
2.3.7	SINAPI-H		37450	TUBO DE CONCRETO SIMPLES PARA AGUAS PLUVIAIS, CLASSE PS1, COM ENCAIXE MACHO E FEMEA, DIÂMETRO NOMINAL DE 300 MM	M	15,00	R\$ 34,96	BDI 1	R\$ 43,13	R\$ 647,00	0,13%	
2.3.8	SINAPI		92809	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_03/2024	M	72,00	R\$ 34,34	BDI 1	R\$ 42,37	R\$ 3.050,55	0,59%	
2.3.9	SINAPI-H		37451	TUBO DE CONCRETO SIMPLES PARA AGUAS PLUVIAIS, CLASSE PS1, COM ENCAIXE MACHO E FEMEA, DIÂMETRO NOMINAL DE 400 MM	M	72,00	R\$ 48,81	BDI 1	R\$ 60,22	R\$ 4.335,97	0,84%	
2.3.10	COMPOSIÇÃO		CP-05	CAIXA COLETORA COM GRELHA - 70 CM x 90 CM	UN	3,00	R\$ 831,07	BDI 1	R\$ 1.025,38	R\$ 3.076,14	0,60%	
2.3.11	COMPOSIÇÃO		CP-06	CAIXA DE LIGAÇÃO/PASSAGEM COM GRELHA - 70 CM x 90 CM	UN	4,00	R\$ 814,16	BDI 1	R\$ 1.004,51	R\$ 4.018,04	0,78%	
2.3.12	SINAPI		93379	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³/POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO AF_08/2023	M3	60,97	R\$ 18,73	BDI 1	R\$ 23,11	R\$ 1.408,96	0,27%	
<b>2.4.0</b>				<b>PAVIMENTAÇÃO</b>						<b>Subtotal item 2.4.0</b>	<b>R\$ 54.884,55</b>	<b>10,68%</b>
2.4.1	SINAPI		100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019	M2	385,00	R\$ 1,26	BDI 1	R\$ 1,55	R\$ 598,52	0,12%	
2.4.2	SINAPI		96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	38,50	R\$ 191,83	BDI 1	R\$ 236,68	R\$ 9.112,17	1,77%	
2.4.3	SINAPI		95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1155,00	R\$ 2,15	BDI 1	R\$ 2,65	R\$ 3.063,83	0,60%	

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA												
OBRA	PAVIMENTAÇÃO EM LAJOTA SEXTAVADA COM DRENAGEM							BDI 1	23,38%			
ENDEREÇO	RUAS DIVERSAS, LAGUNA/SC							BDI 2	16,80%			
TABELAS	SINAPI/SC - 07/2024   SICRO/SC - 04/2024   SUDECAP/MG - 04/2024 (NÃO DESONERADA)							BDI 3	-			
ITEM	FORTE	Tr	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. SEM BDI	BDI	PREÇO UNIT. COM BDI	PREÇO TOTAL	PERCENTUAL DO VALOR	
2.4.4	SINAPI		92394	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022	M2	385,00	R\$ 72,68	BDI 1	R\$ 89,67	R\$ 34.523,94	6,72%	
2.4.5	SINAPI		94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	136,00	R\$ 45,21	BDI 1	R\$ 55,78	R\$ 7.586,09	1,48%	
<b>RUA 03 RUA CAETANO ALVES - BAIRRO PONTA DA BARRA</b>												
<b>3.1.0 SERVIÇOS INICIAIS</b>										<b>Subtotal item 3.1.0</b>	<b>R\$ 1.996,47</b>	<b>0,39%</b>
3.1.1	SINAPI		103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	3,00	R\$ 315,62	BDI 1	R\$ 389,41	R\$ 1.168,24	0,23%	
3.1.2	COMPOSIÇÃO		CP-04	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE (REF. SINAPI 78472)	M2	539,00	R\$ 0,49	BDI 1	R\$ 0,61	R\$ 326,88	0,06%	
3.1.3	SINAPI		104796	DEMOLIÇÃO DE GUIAS, SARJETAS OU SARJETÕES, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M	27,00	R\$ 15,05	BDI 1	R\$ 18,57	R\$ 501,35	0,10%	
<b>3.2.0 TERRAPLENAGEM</b>										<b>Subtotal item 3.2.0</b>	<b>R\$ 2.034,41</b>	<b>0,40%</b>
3.2.1	SINAPI		101114	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (100HP/LÂMINA: 2,19M3). AF_07/2020	M3	112,25	R\$ 4,36	BDI 1	R\$ 5,38	R\$ 603,83	0,12%	
3.2.2	SINAPI		95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	539,30	R\$ 2,15	BDI 1	R\$ 2,65	R\$ 1.430,58	0,28%	
<b>3.3.0 DRENAGEM PLUVIAL</b>										<b>Subtotal item 3.3.0</b>	<b>R\$ 27.784,43</b>	<b>5,41%</b>
3.3.1	SINAPI		90106	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARGURA DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	109,62	R\$ 7,68	BDI 1	R\$ 9,48	R\$ 1.038,71	0,20%	
3.3.2	SINAPI		95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	106,24	R\$ 2,15	BDI 1	R\$ 2,65	R\$ 281,82	0,05%	
3.3.3	SICRO		2003850	Lastro de brita comercial compactado com soquete vibratório - espalhamento manual	m³	11,13	R\$ 149,57	BDI 1	R\$ 184,54	R\$ 2.053,92	0,40%	
3.3.4	SINAPI		95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	333,90	R\$ 2,15	BDI 1	R\$ 2,65	R\$ 885,73	0,17%	
3.3.5	SICRO		2003866	Aplicação de geotêxtil não-tecido agulhado com resistência à tração longitudinal de 14 kN/m	m²	109,37	R\$ 7,75	BDI 1	R\$ 9,56	R\$ 1.045,79	0,20%	
3.3.6	SINAPI		92808	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 300 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_03/2024	M	21,00	R\$ 24,66	BDI 1	R\$ 30,43	R\$ 638,94	0,12%	
3.3.7	SINAPI-I		37450	TUBO DE CONCRETO SIMPLES PARA ÁGUAS PLUVIAIS, CLASSE PS1, COM ENCAIXE MACHO E FEMEA, DIÂMETRO NOMINAL DE 300 MM	M	21,00	R\$ 34,96	BDI 1	R\$ 43,13	R\$ 905,81	0,18%	
3.3.8	SINAPI		92809	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_03/2024	M	105,00	R\$ 34,34	BDI 1	R\$ 42,37	R\$ 4.448,71	0,87%	
3.3.9	SINAPI-I		37451	TUBO DE CONCRETO SIMPLES PARA ÁGUAS PLUVIAIS, CLASSE PS1, COM ENCAIXE MACHO E FEMEA, DIÂMETRO NOMINAL DE 400 MM	M	105,00	R\$ 48,81	BDI 1	R\$ 60,22	R\$ 6.323,29	1,23%	
3.3.10	COMPOSIÇÃO		CP-05	CAIXA COLETORA COM GRELHA - 70 CM x 90 CM	UN	4,00	R\$ 831,07	BDI 1	R\$ 1.025,38	R\$ 4.101,52	0,80%	
3.3.11	COMPOSIÇÃO		CP-06	CAIXA DE LIGAÇÃO/PASSAGEM COM GRELHA - 70 CM x 90 CM	UN	4,00	R\$ 814,16	BDI 1	R\$ 1.004,51	R\$ 4.018,04	0,78%	
3.3.12	SINAPI		93379	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³/POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO AF_08/2023	M3	88,37	R\$ 18,73	BDI 1	R\$ 23,11	R\$ 2.042,15	0,40%	
<b>3.4.0 PAVIMENTAÇÃO</b>										<b>Subtotal item 3.4.0</b>	<b>R\$ 77.429,65</b>	<b>15,07%</b>
3.4.1	SINAPI		100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019	M2	539,00	R\$ 1,26	BDI 1	R\$ 1,55	R\$ 837,92	0,16%	
3.4.2	SINAPI		96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	53,90	R\$ 191,83	BDI 1	R\$ 236,68	R\$ 12.757,04	2,48%	
3.4.3	SINAPI		95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1617,00	R\$ 2,15	BDI 1	R\$ 2,65	R\$ 4.289,37	0,83%	
3.4.4	SINAPI		92394	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022	M2	539,00	R\$ 72,68	BDI 1	R\$ 89,67	R\$ 48.333,52	9,40%	

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA												
<b>OBRA</b>	PAVIMENTAÇÃO EM LAJOTA SEXTAVADA COM DRENAGEM							<b>BDI 1</b>	23,38%			
<b>ENDEREÇO</b>	RUAS DIVERSAS, LAGUNA/SC							<b>BDI 2</b>	16,80%			
<b>TABELAS</b>	SINAPI/SC - 07/2024   SICRO/SC - 04/2024   SUDECAP/MG - 04/2024 (NÃO DESONERADA)							<b>BDI 3</b>	-			
ITEM	FONTE	Tr	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. SEM BDI	BDI	PREÇO UNIT. COM BDI	PREÇO TOTAL	PERCENTUAL DO VALOR	
3.4.5	SINAPI		94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	201,00	R\$ 45,21	BDI 1	R\$ 55,78	R\$ 11.211,80	2,18%	
<b>TOTAL</b>										R\$ 513.939,91	100,00%	

- Em concordância com a Lei Federal 14.133/2021 e o Decreto 6951/2023 do Município de Laguna, os itens que não foram encontrados nas tabelas SINAPI e SICRO foram substituídos por itens da tabela oficial SUDECAP.

Laguna/SC, 22 de agosto de 2024.

Local e Data

Responsável Técnico: Norton dos Santos Filho  
 CREA/SC: 139329-8