



## AMVAP - ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRORREGIÃO DO VALE DO PARANAÍBA

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPINA VERDE - MG							VALOR DA OBRA:	R\$	338.975,00	
OBRA: INFRAESTRUTURA EXTERNA DO CENTRO DE COMERCIALIZAÇÃO							DATA BASE DESONERADA: SINAPI JANEIRO/2023 - SETOP OUTUBRO/2022 - GOINFRA JANEIRO DE 2023			
END.OBRA:AV. TRINTA COM A AV. 25, S/N, CAMPINA VERDE - MG										
DATA: MARÇO/ 2023							BDI:	28,82%		
ITEM	FORTE	CODIGO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	PREÇO UNIT S/ BDI R\$	PREÇO UNIT C/ BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$		
<b>1</b>			<b>INSTALAÇÕES INICIAIS DA OBRA</b>							
1.1	SETOP	ED-28427	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA (3,00 X 1,5 0 M) - EM CHAPA GALVANIZADA 0,26 AFIXADAS COM REBITES 540 E PARAFUSOS 3/8, EM ESTRUTURA METÁLICA VIGA U 2" ENRIJECIDA COM METALON 20 X 20, SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADAS.	UN	1,00	R\$ 1.311,17	R\$ 1.689,05	R\$	1.689,05	
1.2	PRÓPRIA	COMPOSIÇÃO 01	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA LOCAL DE OBRA	UN	1,00	R\$ 3.128,79	R\$ 4.030,51	R\$	4.030,51	
1.3	MERCADO	COTAÇÃO 1	ALUGUEL DE ANDAIME (SEMANAL)	UN	10,00	R\$ 186,00	R\$ 239,61	R\$	2.396,10	
1.4	SETOP	ED-50274	LOCAÇÃO TOPOGRÁFICA PARA ATÉ VINTE (20) PONTOS REFERENCIAIS, INCLUSIVE ESTACA (PIQUETE) DE MARCAÇÃO	UN	9,00	R\$ 68,68	R\$ 88,47	R\$	796,23	
1.5	MERCADO	COTAÇÃO 2	ALUGUEL DE CAÇAMBA PARA OBRA 5M³ (RETIRADA PERIODICA DE ENTULHO, TRASPORTE E BOTA FORA,DURAÇÃO DE 7 DIAS O ALUGUEL)	UN	5,00	R\$ 340,00	R\$ 437,99	R\$	2.189,95	
							<b>SUBTOTAL:</b>	<b>R\$</b>	<b>11.101,84</b>	
<b>2</b>			<b>MURO M1 E M2</b>							
<b>2.1</b>			<b>ESTACAS</b>							
2.1.1	SETOP	ED-49748	PERFURAÇÃO DE ESTACA BROCA A TRADO MANUAL D = 250 MM	M	138,00	R\$ 32,42	R\$ 41,76	R\$	4.473,96	
2.1.2	SINAPI	95576	MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 8,0 MM. AF_09/2021_PS	KG	179,88	R\$ 13,02	R\$ 16,77	R\$	2.342,08	
2.1.3	SINAPI	95583	MONTAGEM DE ARMADURA TRANSVERSAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 5,0 MM. AF_09/2021_PS	KG	61,37	R\$ 15,63	R\$ 20,13	R\$	959,14	
2.1.4	SETOP	ED-49786	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA, COM FCK 20 MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO)	M3	6,77	R\$ 656,56	R\$ 845,78	R\$	4.445,32	
<b>2.2</b>			<b>BALDRAMES</b>							
2.2.1	GOINFRA	40101	ESCAVACAO MANUAL DE VALAS < 1 MTS. (OBRAS CIVIS)	M3	38,16	R\$ 27,66	R\$ 35,63	R\$	1.055,51	
2.2.2	SINAPI	101617	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	M2	33,92	R\$ 2,65	R\$ 3,41	R\$	89,89	
2.2.3	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	27,98	R\$ 27,85	R\$ 35,88	R\$	779,35	
2.2.4	SETOP	ED-8471	FORMA E DESFORMA DE TÁBUA E SARRAFO,REAPROVEITAMENTO (5X), EXCLUSIVE ESCORAMENTO	M2	101,76	R\$ 44,20	R\$ 56,94	R\$	4.497,79	
2.2.5	SINAPI	94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	1,70	R\$ 385,52	R\$ 496,63	R\$	653,84	
2.2.6	SINAPI	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	732,50	R\$ 13,19	R\$ 16,99	R\$	9.661,71	
2.2.7	SINAPI	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	151,49	R\$ 17,19	R\$ 22,14	R\$	2.604,06	

**AMVAP - ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRORREGIÃO DO VALE DO PARANAÍBA****PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

<b>PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPINA VERDE - MG</b>							<b>VALOR DA OBRA:</b>	<b>R\$</b>	<b>338.975,00</b>
<b>OBRA: INFRAESTRUTURA EXTERNA DO CENTRO DE COMERCIALIZAÇÃO</b>							<b>DATA BASE DESONERADA: SINAPI</b>		
<b>END.OBRA:AV. TRINTA COM A AV. 25, S/N, CAMPINA VERDE - MG</b>							<b>JANEIRO/2023 - SETOP OUTUBRO/2022 - GOINFRA JANEIRO DE 2023</b>		
<b>DATA: MARÇO/ 2023</b>							<b>BDI:</b>	<b>28,82%</b>	
2.2.8	SETOP	ED-49787	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA, COM FCK 25 MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO)	M3	10,18	R\$ 677,89	R\$ 873,26	R\$ 6.898,21	
2.2.9	SETOP	ED-50174	PINTURA COM EMULSÃO ASFÁLTICA, DUAS (2) DEMÃOS	M2	101,76	R\$ 22,22	R\$ 28,62	R\$ 2.261,11	
<b>2.3</b>			<b>PILAR E VIGAS SUPERIORES - CINTAS DE AMARRAÇÃO</b>						
2.3.1	SINAPI	92427	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	269,12	R\$ 57,35	R\$ 73,88	R\$ 15.434,03	
2.3.2	SINAPI	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	372,51	R\$ 14,07	R\$ 18,12	R\$ 5.241,16	
2.3.3	SINAPI	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1274,72	R\$ 11,59	R\$ 14,93	R\$ 14.774,03	
2.3.4	SINAPI	92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	369,25	R\$ 12,88	R\$ 16,59	R\$ 4.755,89	
2.3.5	SINAPI	103672	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	M3	23,06	R\$ 735,22	R\$ 947,11	R\$ 16.957,17	
2.3.6	SETOP	ED-48392	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA COM BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL, CANALETA TIPO "U", ESP. 19CM, (FBK 4, 5MPA), COM ACABAMENTO APARENTE, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO, EXCLUSIVE GRAUTE E ARMAÇÃO	M	220,00	R\$ 25,13	R\$ 32,37	R\$ 5.528,60	
<b>2.4</b>			<b>PAINEIS DE FECHAMENTO</b>						
2.4.1	SETOP	ED-48220	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL CHEIO SEM ARMAÇÃO, EM CONCRETO COM FCK DE 20MPA, ESP. 19CM, PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO	M2	108,56	R\$ 179,30	R\$ 230,97	R\$ 19.464,81	
2.4.2	SETOP	ED-48196	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM BLOCO DE CONCRETO, ESP.19CM, COM ACABAMENTO APARENTE COM FRISO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO	M2	315,01	R\$ 78,16	R\$ 100,69	R\$ 24.621,03	
2.4.3	SETOP	ED-50174	PINTURA COM EMULSÃO ASFÁLTICA, DUAS (2) DEMÃOS	M2	306,12	R\$ 22,22	R\$ 28,62	R\$ 6.801,99	
2.4.4	SETOP	RO-40955	DRENO VERTICAL DE BRITA (EXECUÇÃO INCLUINDO ESCAVAÇÃO, FORNECIMENTO DE TODOS OS MATERIAIS)	M3	15,95	R\$ 120,40	R\$ 155,10	R\$ 1.920,14	
							<b>SUBTOTAL:</b>	<b>R\$</b>	<b>156.220,80</b>
<b>3</b>			<b>PISO</b>						
3.1	SINAPI	92398	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022	M2	1581,70	R\$ 76,81	R\$ 98,95	R\$ 121.490,38	

**AMVAP - ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRORREGIÃO DO VALE DO PARANAÍBA****PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

<b>PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPINA VERDE - MG</b>							<b>VALOR DA OBRA:</b>	<b>R\$</b>	<b>338.975,00</b>
<b>OBRA: INFRAESTRUTURA EXTERNA DO CENTRO DE COMERCIALIZAÇÃO</b>							<b>DATA BASE DESONERADA: SINAPI</b>		
<b>END.OBRA:AV. TRINTA COM A AV. 25, S/N, CAMPINA VERDE - MG</b>							<b>JANEIRO/2023 - SETOP OUTUBRO/2022 - GOINFRA JANEIRO DE 2023</b>		
<b>DATA: MARÇO/ 2023</b>							<b>BDI:</b>	<b>28,82%</b>	
3.2	SINAPI	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	8,58	R\$ 736,99	R\$ 949,39	R\$ 8.141,02	
3.3	SINAPI	94265	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 15 CM BASE X 30 CM ALTURA. AF_06/2016	M	129,38	R\$ 47,05	R\$ 60,61	R\$ 7.841,72	
							<b>SUBTOTAL:</b>	<b>R\$</b>	<b>137.473,12</b>
<b>4</b>			<b>DIVERSOS</b>						
4.1	SETOP	ED-50667	CHAPIM EM CHAPA GALVANIZADA, COM PINGADEIRA, ESP. 0,65MM (GSG-24), COM DESENVOLVIMENTO DE 35CM, INCLUSIVE IÇAMENTO MANUAL VERTICAL	M	120,00	R\$ 56,25	R\$ 72,46	R\$ 8.695,20	
4.2	SINAPI	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	551,08	R\$ 2,99	R\$ 3,85	R\$ 2.121,66	
4.3	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	551,08	R\$ 13,65	R\$ 17,58	R\$ 9.687,99	
4.4	SETOP	ED-50435	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS, INCLUSIVE TERRA VEGETAL E CONSERVAÇÃO POR TRINTA (30) DIAS	M2	365,57	R\$ 24,75	R\$ 31,88	R\$ 11.654,37	
4.5	SETOP	ED-50518	PINTURA PARA SINALIZAÇÃO DE VAGA DE ESTACIONAMENTO PARA PORTADORES DE NECESSIDADES ESPECIAIS	UN	2,00	R\$ 225,87	R\$ 290,97	R\$ 581,94	
4.6	SINAPI	102509	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M2	5,85	R\$ 23,75	R\$ 30,59	R\$ 178,95	
4.7	SINAPI	102507	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE VAGA COM TINTA EPÓXI, E = 10 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M	40,00	R\$ 6,04	R\$ 7,78	R\$ 311,20	
4.8	SETOP	ED-51148	RAMPA PARA ACESSO DE DEFICIENTE, EM CONCRETO SIMPLES FCK = 25 MPA, DESEMPENADA, COM PINTURA INDICATIVA, 02 DEMÃOS	UN	2,00	R\$ 367,93	R\$ 473,97	R\$ 947,94	
							<b>SUBTOTAL:</b>	<b>R\$</b>	<b>34.179,25</b>
							<b>TOTAL DA OBRA:</b>	<b>R\$</b>	<b>338.975,00</b>