

## PLANILHA DE RELEVÂNCIA

CONSTRUÇÃO DE ALAMBRADO E MELHORIAS NO CAMPO FLORENÇA

FLORENÇA

RUA DAS ARARÁS

BASE	REF.	Descrição	Un.	CUSTO UNITÁRIO COM BDI	CUSTO TOTAL COM BDI	CUSTO TOTAL (%)	PORCENTAGEM ACUMULADA	PORCENTAGEM ACUMULADA
SETOP	ED-48219	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO CHEIO SEM ARMAÇÃO, EM CONCRETO COM FCK DE 20MPA , ESP. 14CM, PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO (DETALHE D - CADERNO SEDS)	M2	R\$ 178,34	R\$ 58.464,92	12,66%	12,66%	A
SETOP	ED-50572	PISO EM CONCRETO, USINADO CONVENCIONAL, FCK 30MPA, COM AÇO CA-50 DIÂMETRO 6,3MM MALHA 10X10CM, ACABAMENTO RÚSTICO, ESP. 15CM, INCLUSIVE FORNECIMENTO, LANÇAMENTO, ADENSAMENTO, EXCLUSIVE JUNTA DE DILATAÇÃO	M2	R\$ 250,29	R\$ 42.598,71	9,22%	21,88%	A
SINAPI	90778	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	R\$ 141,86	R\$ 37.450,57	8,11%	29,99%	A
SETOP	ED-50572	PISO EM CONCRETO, USINADO CONVENCIONAL, FCK 30MPA, COM AÇO CA-50 DIÂMETRO 6,3MM MALHA 10X10CM, ACABAMENTO RÚSTICO, ESP. 15CM, INCLUSIVE FORNECIMENTO, LANÇAMENTO, ADENSAMENTO, EXCLUSIVE JUNTA DE DILATAÇÃO	M2	R\$ 250,29	R\$ 36.792,07	7,97%	37,95%	A
SETOP	ED-48554	CANAleta PARA DRENAGEM, PRÉ-MOLDADA, TIPO MEIA CANA, DIÂMETRO 50CM, EXCLUSIVE TAMPA, INCLUSIVE ASSENTAMENTO EM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESCAVAÇÃO, TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CACAMBA)	M	R\$ 196,33	R\$ 32.591,29	7,06%	45,01%	A
SETOP	ED-24063	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO INTERTRAVADO EM BLOCO SEXTAVADO, ESPESSURA 6CM, FCK 35MPA, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS E COLCHÃO DE ASSENTAMENTO COM ESPESSURA 6CM	M2	R\$ 89,06	R\$ 18.394,55	3,98%	48,99%	A
SETOP	ED-50986	PORTÃO EM TUBO GALVANIZADO 2 1/2" COM TELA FIO 12 # 1/2"	M2	R\$ 682,67	R\$ 17.203,25	3,72%	52,71%	A
SETOP	ED-50761	REBOCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA), ESP. 20MM, APLICAÇÃO MANUAL, PREPARO MECÂNICO	M2	R\$ 43,15	R\$ 12.643,23	2,74%	55,45%	A
SETOP	ED-29232	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA EM CAMINHÃO, DISTÂNCIA MAIOR QUE 5KM E MENOR OU IGUAL A 10KM, DENTRO DO PERÍMETRO URBANO, EXCLUSIVE CARGA, INCLUSIVE DESCARGA	M3/KM	R\$ 2,92	R\$ 12.456,94	2,70%	58,15%	A
SETOP	ED-50761	REBOCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA), ESP. 20MM, APLICAÇÃO MANUAL, PREPARO MECÂNICO	M2	R\$ 43,15	R\$ 12.432,69	2,69%	60,84%	A
SETOP	ED-50842	PILAR EM CONCRETO APARENTE 20 MPa, INCLUSIVE ARMAÇÃO, FORMA PLASTIFICADA E DESFORMA	M3	R\$ 3.608,32	R\$ 12.015,71	2,60%	63,44%	A
SINAPI	98510	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_05/2018	Un.	R\$ 109,10	R\$ 10.909,88	2,36%	65,80%	A
SIUDECAP	45.01.01	EQUIPAMENTOS - VEÍCULOS - LOCACAO VEICULO POPULAR MOTOR 1.0 C/ AR E SEGURO SEM COMBUSTIVEL	MÊS	R\$ 2.712,27	R\$ 10.849,07	2,35%	68,15%	A
SETOP	ED-50459	PINTURA ACRÍLICA PARA PISO EM PASSEIO/SUPERFÍCIE CIMENTADA, DUAS (2) DEMÃOS	M2	R\$ 14,49	R\$ 8.988,08	1,95%	70,10%	A
COTAÇÃO	COT-005	PLAYGROUND DE MADEIRA 12 BRinquedos MÉDIO MUNDO DA CRIANÇA	Un.	R\$ 8.217,81	R\$ 8.217,81	1,78%	71,88%	A
SETOP	ED-50572	PISO EM CONCRETO, USINADO CONVENCIONAL, FCK 30MPA, COM AÇO CA-50 DIÂMETRO 6,3MM MALHA 10X10CM, ACABAMENTO RÚSTICO, ESP. 15CM, INCLUSIVE FORNECIMENTO, LANÇAMENTO, ADENSAMENTO, EXCLUSIVE JUNTA DE DILATAÇÃO	M2	R\$ 250,29	R\$ 7.821,44	1,69%	73,57%	A
SETOP	ED-32102	GUARDA-CORPO EXTERNO, ALTURA 130CM, EM TUBO GALVANIZADO, COM COSTURA, DIÂMETRO 2", ESP. 3MM, GRADIL COM DIVISÃO VERTICAL EM TUBO GALVANIZADO, COM COSTURA, DIÂMETRO 1", ESP. 3MM, INCLUSIVE CORRIMÃO SIMPLES, EXCLUSIVE PINTURA	M	R\$ 1.041,82	R\$ 7.501,09	1,62%	75,19%	A
SETOP	ED-9317	PISO EM CONCRETO, PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA, FCK 10MPA, SEM ARMAÇÃO, ACABAMENTO RÚSTICO, ESP. 5CM, INCLUSIVE FORNECIMENTO, LANÇAMENTO, ADENSAMENTO,SARRAFEAMENTO, EXCLUSIVE JUNTA DE DILATAÇÃO	M2	R\$ 66,24	R\$ 7.153,86	1,55%	76,74%	A
SETOP	ED-51140	GUIA DE MEIO-FIO, EM CONCRETO COM FCK 20MPA, PRÉ-MOLDADA, MFC-03 PADRÃO DER-MG, DIMENSÕES (12X18X45)CM, EXCLUSIVE SARJETA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, APIOAMENTO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CACAMBA)	M	R\$ 95,35	R\$ 6.973,64	1,51%	78,25%	A
SIUDECAP	62.04.01	LAUDO GEOTECNICO PARA FINS DE LICENCIAMENTO	Un.	R\$ 6.871,70	R\$ 6.871,70	1,49%	79,74%	A
SIUDECAP	18.41.04	ESQUI TRÍPOLI CONJUGADO	Un.	R\$ 6.506,06	R\$ 6.506,06	1,41%	81,15%	B
SIUDECAP	45.02.01	EQUIPAMENTOS - COMBUSTÍVEIS - GASOLINA	L	R\$ 7,05	R\$ 5.640,98	1,22%	82,37%	B
SETOP	ED-50552	PISO CIMENTADO NATADO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 20MM, ACABAMENTO QUEIMADO, SEM JUNTA DE DILATAÇÃO	M2	R\$ 52,14	R\$ 5.631,05	1,22%	83,59%	B
SIUDECAP	18.41.06	SIMULADOR DE CAVALGADA TRÍPOLI CONJUGADO	Un.	R\$ 5.045,71	R\$ 5.045,71	1,09%	84,68%	Página 1 de

<b>SETOP</b>	ED-48232	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLO CERÂMICO FURADO, ESP. 14CM, PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO	M2	R\$ 81,87	R\$ 4.862,93	1,05%	85,73%	B
<b>SUDECAP</b>	18.41.05	SIMULADOR DE CAMINHADA TRIPLO CONJUGADO	Un.	R\$ 4.748,39	R\$ 4.748,39	1,03%	86,76%	B
<b>SETOP</b>	CO-27422	PROJETO EXECUTIVO DE ARQUITETURA	PR A1	R\$ 2.347,14	R\$ 4.694,28	1,02%	87,78%	B
<b>SETOP</b>	ED-50137	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE CONTAINER, INCLUSIVE CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE EM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), EXCLUSIVE LOCACÃO DO CONTAINER	UND	R\$ 1.947,98	R\$ 3.895,95	0,84%	88,62%	B
<b>SETOP</b>	ED-16349	LOCAÇÃO DE CONTAINER COM ISOLAMENTO TÉRMICO, TIPO 2, PARA ESCRITÓRIO DE OBRA COM SANITÁRIO CONTENDO UM (1) VASO SANITÁRIO E UM (1) LAVATÓRIO, COM MEDIDAS REFERENCIAIS DE (6) METROS COMPRIMENTO, (2,3) METROS LARGURA E (2,5) METROS ALTURA ÚTIL INTERNA, INCLUSIVE AR CONDICIONADO E LIGAÇÕES ELÉTRICAS E HIDROSSANITÁRIAS INTERNAS, EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO E LIGAÇÕES PROVISÓRIAS EXTERNAS	MÊS	R\$ 1.184,52	R\$ 3.553,56	0,77%	89,39%	B
<b>SINAPI</b>	103946	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACA. AF_05/2022	M2	R\$ 23,62	R\$ 3.542,42	0,77%	90,16%	B
<b>SUDECAP</b>	18.41.01	ROTACAO DIAGONAL DUPLA - APARELHO TRIPLO CONJUGADO	Un.	R\$ 3.443,80	R\$ 3.443,80	0,75%	90,90%	B
<b>SETOP</b>	ED-50727	CHAPISCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 5MM, APLICADO EM ALVENARIA/ESTRUTURA DE CONCRETO COM COLHER, PREPARO MECÂNICO	M2	R\$ 11,42	R\$ 3.345,56	0,72%	91,63%	B
<b>SETOP</b>	ED-50727	CHAPISCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 5MM, APLICADO EM ALVENARIA/ESTRUTURA DE CONCRETO COM COLHER, PREPARO MECÂNICO	M2	R\$ 11,42	R\$ 3.289,85	0,71%	92,34%	B
<b>SETOP</b>	ED-16350	LOCAÇÃO DE CONTAINER COM ISOLAMENTO TÉRMICO, TIPO 3, PARA EPOSITO/FERRAMENTARIA DE OBRA, COM MEDIDAS REFERENCIAIS DE (6) METROS COMPRIMENTO, (2,3) METROS LARGURA E (2,5) METROS ALTURA ÚTIL INTERNA, INCLUSIVE LIGAÇÕES ELÉTRICAS INTERNAS, EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO E LIGAÇÕES PROVISÓRIAS EXTERNAS	MÊS	R\$ 1.096,45	R\$ 3.289,36	0,71%	93,05%	B
<b>SETOP</b>	ED-51096	ATERRO COMPACTADO COM PLACA VIBRATÓRIA	M3	R\$ 56,51	R\$ 3.238,15	0,70%	93,75%	B
<b>SETOP</b>	ED-15449	BANCO EM CONCRETO APARENTE, SEM ENCOSTO, POLIDO COM ACABAMENTO EM VERNIZ, ESP. 8CM, COMPRIMENTO 200CM, LARGURA 40CM, ALTURA 55CM, EXCLUSIVE FIXAÇÃO EM PISO	Un.	R\$ 398,75	R\$ 2.791,27	0,60%	94,36%	B
<b>SETOP</b>	ED-50276	LOCAÇÃO TOPOGRÁFICA ACIMA DE 50 PONTOS	Un.	R\$ 46,45	R\$ 2.786,98	0,60%	94,96%	B
<b>SUDECAP</b>	18.41.07	SIMULADOR DE REMO (REMADA SENTADA)	Un.	R\$ 2.691,16	R\$ 2.691,16	0,58%	95,54%	C
<b>SUDECAP</b>	01.10.01	BANHEIRO QUÍMICO 110X120X230CM COM MANUTENCAO	MÊS	R\$ 844,76	R\$ 2.534,29	0,55%	96,09%	C
<b>SETOP</b>	CO-27427	PROJETO EXECUTIVO DE ESTRUTURA DE CONCRETO	PR A1	R\$ 1.898,67	R\$ 1.898,67	0,41%	96,50%	C
<b>COTAÇÃO</b>	COT-002	ESCORREGADOR INFANTIL - PLAYGROUND DE FERRO - PARQUINHO	Un.	R\$ 1.737,98	R\$ 1.737,98	0,38%	96,88%	C
<b>COTAÇÃO</b>	COT-001	BALANÇO 2 LUGARES - BRINQUEDOS PARA PLAYGROND PARQUINHO	Un.	R\$ 1.613,75	R\$ 1.613,75	0,35%	97,23%	C
<b>COTAÇÃO</b>	COT-003	GANGORRA 2 PRANCHAS - BRINQUEDOS PARA PLAYGROUND PARQUINHO	Un.	R\$ 1.613,75	R\$ 1.613,75	0,35%	97,58%	C
<b>COTAÇÃO</b>	COT-004	GIRA GIRA - CARROSEL - BRINQUEDOS PARA PLAYGROUND PARQUINHO	Un.	R\$ 1.613,75	R\$ 1.613,75	0,35%	97,93%	C
<b>SUDECAP</b>	18.76.01	CESTO COLETOR RESÍDUO (LIXEIRA) METÁLICO CILINDRICO DIÂMETRO 220 MM, PADRÃO SLU MC22	Un.	R\$ 370,67	R\$ 1.482,66	0,32%	98,25%	C
<b>SETOP</b>	CO-27424	PROJETO EXECUTIVO DE TERRAPLENAGEM - PLANTA	PR A1	R\$ 1.380,77	R\$ 1.380,77	0,30%	98,55%	C
<b>SETOP</b>	ED-49932	CAIXA DE DRENAGEM DE INSPEÇÃO/PASSAGEM EM ALVENARIA ( 100X100X80CM), REVESTIMENTO EM ARGAMASSA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, COM TAMPA EM GRELHA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	Un.	R\$ 1.220,96	R\$ 1.220,96	0,26%	98,81%	C
<b>SETOP</b>	ED-50459	PINTURA ACRÍLICA PARA PISO EM PASSEIO/SUPERFÍCIE CIMENTADA, DUAS (2) DEMÃOS	M2	R\$ 14,49	R\$ 886,50	0,19%	99,00%	C
<b>SUDECAP</b>	55.10.86	SERRALHEIRO	H	R\$ 24,92	R\$ 797,46	0,17%	99,18%	C
<b>SETOP</b>	ED-16357	LIGAÇÕES PROVISÓRIAS PARA CONTAINER TIPO 2 (CORRESPONDENTE AO CÓDIGO ED-16349)	UND	R\$ 755,24	R\$ 755,24	0,16%	99,34%	C
<b>SUDECAP</b>	55.10.88	SERVENTE	H	R\$ 20,92	R\$ 669,45	0,14%	99,48%	C
<b>SETOP</b>	ED-50459	PINTURA ACRÍLICA PARA PISO EM PASSEIO/SUPERFÍCIE CIMENTADA, DUAS (2) DEMÃOS	M2	R\$ 14,49	R\$ 527,62	0,11%	99,60%	C
<b>SETOP</b>	ED-51132	CARGA DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA SOBRE CAMINHÃO - MECÂNICA	M3	R\$ 4,03	R\$ 490,70	0,11%	99,70%	C
<b>SETOP</b>	ED-51100	CORTE E DESATERRO PARA REGULARIZAÇÃO E ARRASTAMENTO NIVELADO A CURTA DISTÂNCIA COM LÂMINA	M3	R\$ 4,78	R\$ 448,53	0,10%	99,80%	C
<b>SETOP</b>	ED-16660	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA #26, ESP. 0,45 MM, PLOTADA COM ADESIVO VINÍLICO, AFIXADA COM REBITES 4,8X40 MM, EM ESTRUTURA METÁLICA DE METALON 20X20 MM, ESP. 1,25 MM, INCLUSIVE SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADO COM TINTA PVA DUAS (2) DEMÃOS	M2	R\$ 385,44	R\$ 416,27	0,09%	99,89%	C
<b>SUDECAP</b>	60.33.02	TELA ARAME GALV. Nº 16 MALHA 2"	M2	R\$ 10,24	R\$ 327,57	0,07%	99,96%	C
<b>SETOP</b>	ED-50491	PINTURA ESMALTE EM ESQUADRIAS DE FERRO, DUAS (2) DEMÃOS, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE	M2	R\$ 45,59	R\$ 172,34	0,04%	100,00%	C
TOTAL C/ BDI:						24,23%	R\$ 461.916,25	
ADM LOCAL						5,49%	R\$ 25.346,95	
TOTAL GERAL:	QUATROCENTOS E OITENTA E SETE MIL, DUZENTOS E SESSENTA E TRÊS REAIS, E VINTE CENTAVOS				R\$	487.263,20		

\* São considerados como relevantes até o oitavo item que represente 4% ou mais referente ao valor total da planilha