

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Principais

1									27.921,98
SERVIÇOS PRELIMINARES									
1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total	
Composição	011340	SEDOP	Placa de obra em lona com plotagem de gráfica		m ²	1,0000000	176,25	176,25	
Composição Auxiliar	280026	SEDOP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,4000000	17,07	6,82	
Composição Auxiliar	280013	SEDOP	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,4000000	21,09	8,43	
Insumo	D00281	SEDOP	Pernamanca 3" x 2" 4 m - madeira branca	Material	Dz	0,4100000	152,00	62,32	
Insumo	D00475	SEDOP	Lona com plotagem de gráfica	Material	m ²	1,0000000	97,00	97,00	
Insumo	D00084	SEDOP	Prego 1 1/2"x13	Material	KG	0,1000000	16,83	1,68	
				MO sem LS =>	10,20	LS =>	0,00	MO com LS =>	10,20
				Valor do BDI =>	33,48			Valor com BDI =>	209,73
						Quant. =>	6,0000000	Preço	1.258,38
							Total =>		
1.2									
1.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total	
Composição	010767	SEDOP	Barracão de madeira (incl. instalações)		m ²	1,0000000	562,39	562,39	
Composição Auxiliar	280026	SEDOP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	6,0000000	17,07	102,42	
Composição Auxiliar	280013	SEDOP	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	3,0000000	21,09	63,27	

Composição Auxiliar	170081	SEDOP	Ponto de luz / força (c/tubul., cx. e fiação) ate 200W		PT	0,1500000	232,20	34,83
Composição Auxiliar	180095	SEDOP	Registro de gaveta s/ canopla - 1/2"		UN	0,0250000	74,01	1,85
Composição Auxiliar	180299	SEDOP	Ponto de agua (incl. tubos e conexoes)		PT	0,1500000	466,07	69,91
Composição Auxiliar	190224	SEDOP	Caixa de descarga plastica - externa		UN	0,0500000	145,48	7,27
Composição Auxiliar	190218	SEDOP	Chuveiro em PVC		UN	0,0500000	29,38	1,46
Composição Auxiliar	180349	SEDOP	Fossa septica pre-moldada cap= 10 pessoas		UN	0,0250000	1.421,33	35,53
Composição Auxiliar	190232	SEDOP	Lavatorio de louça s/col.c/torn.,sifao e valv.		UN	0,0500000	514,21	25,71
Composição Auxiliar	180102	SEDOP	Tubo em PVC - 100mm (LS)		M	0,1500000	36,86	5,52
Composição Auxiliar	190090	SEDOP	Bacia sifonada de louça c/ assento		UN	0,0500000	419,22	20,96
Composição Auxiliar	180093	SEDOP	Caixa sifonada de PVC c/ grelha - 100x100x50mm		UN	0,1250000	30,39	3,79
Composição Auxiliar	180350	SEDOP	Sumidouro pre-moldado cap= 10 pessoas		UN	0,0250000	1.310,66	32,76
Composição Auxiliar	180352	SEDOP	Caixa em alvenaria de 60x60x80cm c/ tpo. concreto		UN	0,0500000	622,20	31,11
Composição Auxiliar	180103	SEDOP	Tubo em PVC - 75mm (LS)		M	0,1500000	30,29	4,54
Insumo	D00016	SEDOP	Tábua de madeira branca 4m	Material	Dz	0,3800000	85,00	32,30
Insumo	D00281	SEDOP	Pernamanca 3" x 2" 4 m - madeira branca	Material	Dz	0,1700000	152,00	25,84
Insumo	D00015	SEDOP	Tábua de madeira forte 4m	Material	Dz	0,1400000	180,00	25,20
Insumo	D00081	SEDOP	Prego 2 1/2"x10	Material	KG	0,5000000	16,88	8,44
Insumo	D00059	SEDOP	Cadeado No. 30	Material	UN	0,0200000	20,00	0,40
Insumo	D00002	SEDOP	Massa de vedação	Material	KG	0,0420000	12,50	0,52
Insumo	D00062	SEDOP	Dobradiça 3"x3" com parafuso	Material	UN	0,1900000	14,65	2,78
Insumo	D00060	SEDOP	Aldrava p/ cadeado (4x1/2")	Material	UN	0,0200000	6,09	0,12
Insumo	D00001	SEDOP	Parafuso fo go 5/16" c= 110mm	Material	UN	0,0400000	1,43	0,05
Insumo	D00019	SEDOP	Régua 3"x1" 4 m apar.	Material	Dz	0,0500000	252,00	12,60
Insumo	D00049	SEDOP	Telha fibrotex (1.22x0.55m) e=4mm	Material	UN	0,8200000	14,50	11,89

Insumo	D00061	SEDOP	Fechadura de sobrepor comum	Material	UN	0,0200000	50,25	1,00	
Insumo	D00344	SEDOP	Arruela concava em PVC d=5/16"	Material	UN	0,5000000	0,65	0,32	
				MO sem LS =>	193,79	LS =>	0,00	MO com LS =>	193,79
				Valor do BDI =>	106,85			Valor com BDI =>	669,24
						Quant. =>	6,0000000	Preço Total =>	4.015,44

1.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total	
Composição	SESAN 1.5.2	Próprio	TAPUME COM TELHA METÁLICA E REDE	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m	1,0000000	132,19	132,19	
Composição Auxiliar	98459	SINAPI	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_05/2018	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m²	1,0000000	103,91	103,91	
Composição Auxiliar	4518	ORSE	Tela de nylon para proteção de fachada	Serviços Iniciais de Obras Civis	m²	1,0000000	28,28	28,28	
				MO sem LS =>	30,94	LS =>	0,00	MO com LS =>	30,94
				Valor do BDI =>	25,11			Valor com BDI =>	157,30
						Quant. =>	65,7600000	Preço Total =>	10.344,04

1.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total	
Composição	SESAN 1.5.3	Próprio	LOCAÇÃO DE OBRAS COM TOPOGRÁFO	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	MÊS	1,0000000	7.339,60	7.339,60	
Composição Auxiliar	94296	SINAPI	TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MES	1,0000000	4.950,00	4.950,00	
Composição Auxiliar	101389	SINAPI	AUXILIAR DE TOPÓGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MES	1,0000000	2.389,60	2.389,60	
				MO sem LS =>	6.750,64	LS =>	0,00	MO com LS =>	6.750,64
				Valor do BDI =>	1.394,52			Valor com BDI =>	8.734,12

Quant. => 1,0000000 Preço Total => 8.734,12

1.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	4654	ORSE	Locação de Banheiro Químico	Mobilização / Instalações Provisórias /	mês	1,0000000	1.000,00	1.000,00	
Insumo	4299	ORSE	Aluguel de container - Almojarifado sem banheiro - 6,00 x 2,40m mês	0	mês	1,0000000	1.000,00	1.000,00	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	190,00		Valor com BDI =>	1.190,00	
						Quant. =>	3,0000000	Preço Total =>	3.570,00

2	DEMOLIÇÃO E RETIRADAS								4.626,02
2.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	020628	SEDOP	Retirada de piso cimentado		m²	1,0000000	8,31	8,31	
Composição Auxiliar	280026	SEDOP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,4000000	17,07	6,82	
Composição Auxiliar	280023	SEDOP	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0700000	21,29	1,49	
				MO sem LS =>	5,33	LS =>	0,00	MO com LS =>	5,33
				Valor do BDI =>	1,57		Valor com BDI =>	9,88	
						Quant. =>	376,1000000	Preço Total =>	3.715,86

2.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	010008	SEDOP	Limpeza do terreno		m²	1,0000000	2,04	2,04

Composição Auxiliar	280026	SEDOP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1200000	17,07	2,04	
				MO sem LS =>	1,29	LS =>	0,00	MO com LS =>	1,29
				Valor do BDI =>	0,38			Valor com BDI =>	2,42
						Quant. =>	376,1000000	Preço Total =>	910,16

3			MOVIMENTAÇÃO DE TERRA					7.824,71	
3.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total	
Composição	030011	SEDOP	Aterro incluindo carga, descarga, transporte e apilamento		m³	1,0000000	105,77	105,77	
Composição Auxiliar	280026	SEDOP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	3,0000000	17,07	51,21	
Insumo	M00006	SEDOP	Compactador de solo CM-13	Equipamento	Hp	0,3000000	11,06	3,31	
Insumo	J00001	SEDOP	Aterro arenoso	Material	m³	1,2500000	41,00	51,25	
				MO sem LS =>	32,25	LS =>	0,00	MO com LS =>	32,25
				Valor do BDI =>	20,09			Valor com BDI =>	125,86
						Quant. =>	62,1700000	Preço Total =>	7.824,71

4			INFRAESTRUTURA					6.049,31
4.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total
Composição	040283	SEDOP	Bloco em concreto armado p/ fundação do Monumento Cruz (incl. forma) 0,70x0,70 m		m³	1,0000000	2.975,19	2.975,19
Composição Auxiliar	050259	SEDOP	Concreto c/ seixo Fck= 20 MPA (incl. lançamento e adensamento)		m³	1,0000000	831,27	831,27
Composição Auxiliar	050038	SEDOP	Armação p/ concreto		KG	60,0000000	14,96	897,60

Composição Auxiliar	050037	SEDOP	Desforma		m²	12,0000000	5,12	61,44	
Composição Auxiliar	050036	SEDOP	Forma c/ madeira branca		m²	12,0000000	98,74	1.184,88	
				MO sem LS =>	680,40	LS =>	0,00	MO com LS =>	680,40
				Valor do BDI =>	565,28			Valor com BDI =>	3.540,47
						Quant. =>	0,7800000	Preço Total =>	2.761,56

4.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total	
Composição	060046	SEDOP	Alvenaria tijolo de barro a cutelo (para base dos bancos)		m²	1,0000000	68,22	68,22	
Composição Auxiliar	280023	SEDOP	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,0000000	21,29	21,29	
Composição Auxiliar	280026	SEDOP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,5000000	17,07	8,53	
Composição Auxiliar	110764	SEDOP	Argamassa de cimento, areia e adit. plast. 1:6		m³	0,0200000	441,07	8,82	
Insumo	D00036	SEDOP	Tijolo de barro 14x19x9	Material	UN	34,0000000	0,87	29,58	
				MO sem LS =>	21,94	LS =>	0,00	MO com LS =>	21,94
				Valor do BDI =>	12,96			Valor com BDI =>	81,18
						Quant. =>	15,4500000	Preço Total =>	1.254,23

4.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total
Composição	110143	SEDOP	Chapisco de cimento e areia no traço 1:3		m²	1,0000000	10,87	10,87
Composição Auxiliar	280023	SEDOP	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,2300000	21,29	4,89
Composição Auxiliar	280026	SEDOP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,2300000	17,07	3,92
Composição Auxiliar	110248	SEDOP	Argamassa de cimento e areia no traço 1:3		m³	0,0030000	687,41	2,06

MO sem LS =>	6,20	LS =>	0,00	MO com LS =>	6,20
Valor do BDI =>	2,06		Valor com BDI =>		12,93
		Quant. =>	30,9000000	Preço Total =>	399,53

4.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total	
Composição	110763	SEDOP	Reboco com argamassa 1:6:Adit. Plast.		m ²	1,0000000	44,44	44,44	
Composição Auxiliar	280004	SEDOP	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,8700000	17,13	14,90	
Composição Auxiliar	280023	SEDOP	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,8700000	21,29	18,52	
Composição Auxiliar	110764	SEDOP	Argamassa de cimento,areia e adit. plast. 1:6		m ³	0,0250000	441,07	11,02	
				MO sem LS =>	24,36	LS =>	0,00	MO com LS =>	24,36
				Valor do BDI =>	8,44		Valor com BDI =>		52,88
						Quant. =>	30,9000000	Preço Total =>	1.633,99

5	INSTALAÇÃO ELÉTRICA								4.063,79
5.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total	
Composição	170078	SEDOP	Eletroduto PVC Rígido de 1"		M	1,0000000	11,93	11,93	
Composição Auxiliar	280007	SEDOP	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1100000	17,34	1,90	
Composição Auxiliar	280014	SEDOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,2200000	21,50	4,73	
Insumo	E00015	SEDOP	Eletroduto PVC Rígido de 1"	Material	M	1,0000000	5,30	5,30	
				MO sem LS =>	4,49	LS =>	0,00	MO com LS =>	4,49

Valor do BDI 2,26 Valor com BDI => 14,19
=>
Quant. => 36,0200000 Preço Total => 511,12

5.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	101875	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICA	UN	1,0000000	427,71	427,71	
Composição Auxiliar	87367	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL.	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0117000	825,92	9,66	
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4811000	19,55	9,40	
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4811000	23,92	11,50	
Insumo	0001339	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO	Material	UN	1,0000000	397,15	397,15	
				MO sem LS =>	16,32	LS =>	0,00	MO com LS =>	16,32
				Valor do BDI =>	81,26			Valor com BDI =>	508,97
						Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	508,97

5.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	97891	SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	192,86	192,86
Composição Auxiliar	97734	SINAPI	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,0252000	2.848,18	71,77

Composição Auxiliar	101619	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANCAMENTO MANUAL. AF 08/2020	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	0,0490000	278,64	13,65	
Composição Auxiliar	87316	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0064000	548,46	3,51	
Composição Auxiliar	100475	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0261000	847,32	22,11	
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,3764000	23,68	32,59	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0814000	18,80	20,33	
Insumo	00000650	SINAPI	BLOCO DE VEDACAO DE CONCRETO, 9 X 19 X 39 CM (CLASSE C - NBR 6136)	Material	UN	10,0361000	2,88	28,90	
				MO sem LS =>	74,32	LS =>	0,00	MO com LS =>	74,32
				Valor do BDI =>	36,64			Valor com BDI =>	229,50
						Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	459,00

5.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	171059	SEDOP	Rele fotoeletrico		UN	1,0000000	83,04	83,04	
Composição Auxiliar	280014	SEDOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	2,0000000	21,50	43,00	
Composição Auxiliar	280007	SEDOP	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,0000000	17,34	17,34	
Insumo	E00658	SEDOP	Relé fotoeletrico	Material	UN	1,0000000	22,70	22,70	
				MO sem LS =>	40,96	LS =>	0,00	MO com LS =>	40,96
				Valor do BDI =>	15,77			Valor com BDI =>	98,81

Quant. => 4,0000000 Preço Total => 395,24

5.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total	
Composição	170388	SEDOP	Disjuntor 3P - 10 a 50A - PADRÃO DIN		UN	1,0000000	341,80	341,80	
Composição Auxiliar	280007	SEDOP	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,9000000	17,34	15,60	
Composição Auxiliar	280014	SEDOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,9000000	21,50	19,35	
Insumo	E00085	SEDOP	Disjuntor 3P - 10 a 50A - PADRÃO DIN	Material	UN	1,0000000	306,85	306,85	
				MO sem LS =>		23,32	LS => 0,00	MO com LS => 23,32	
				Valor do BDI =>		64,94	Valor com BDI =>	406,74	
						Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	406,74

5.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total	
Composição	170745	SEDOP	Cabo de cobre 6mm2 - 1 KV		M	1,0000000	12,74	12,74	
Composição Auxiliar	280007	SEDOP	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1300000	17,34	2,25	
Composição Auxiliar	280014	SEDOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1300000	21,50	2,79	
Insumo	E00020	SEDOP	Fita isolante	Material	M	0,0800000	1,26	0,10	
Insumo	E00372	SEDOP	Cabo de cobre 6,00 mm2 - 1 KV	Material	M	1,0200000	7,46	7,60	
				MO sem LS =>		3,36	LS => 0,00	MO com LS => 3,36	
				Valor do BDI =>		2,42	Valor com BDI =>	15,16	
						Quant. =>	108,6000000	Preço Total =>	1.646,37

5.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total
Composição	170743	SEDOP	Cabo de cobre 2,5mm2 - 1 KV		M	1,0000000	7,64	7,64
Composição Auxiliar	280007	SEDOP	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1100000	17,34	1,90
Composição Auxiliar	280014	SEDOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1100000	21,50	2,36
Insumo	E00370	SEDOP	Cabo de cobre 2,5 mm2 - 1 KV	Material	M	1,0200000	3,26	3,32
Insumo	E00020	SEDOP	Fita isolante	Material	M	0,0500000	1,26	0,06
				MO sem LS =>		2,84	LS => 0,00	MO com LS => 2,84
				Valor do BDI =>		1,45	Valor com BDI =>	9,09
					Quant. =>	15,0000000	Preço Total =>	136,35

6	PAVIMENTAÇÃO								46.323,41
6.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total	
Composição	SESAN 355	Próprio	PISO EM CONCRETO COM 20MPA COM JUNTA ELASTICA POLIURETANO E= 7 CM	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	m²	1,0000000	66,19	66,19	
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4270000	23,68	10,11	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6373000	18,80	11,98	
Composição Auxiliar	94964	SINAPI	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) -	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,0714000	557,56	39,80	
Insumo	0000014	SINAPI	SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	Material	310ML	0,1083477	39,76	4,30	
				MO sem LS =>		19,11	LS => 0,00	MO com LS => 19,11	
				Valor do BDI =>		12,57	Valor com BDI =>	78,76	
					Quant. =>	66,2700000	Preço Total =>	5.219,42	

6.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total	
Composição	260728	SEDOP	Bloco de concreto intertravado e=8cm (incl. colchao de areia e rejuntamento)		m²	1,0000000	115,37	115,37	
Composição Auxiliar	280026	SEDOP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,0000000	17,07	17,07	
Composição Auxiliar	280012	SEDOP	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,0000000	21,17	21,17	
Composição Auxiliar	260765	SEDOP	Argamassa p/rejuntamento de blokret (1:7)		m³	0,0170000	420,95	7,15	
Insumo	J00005	SEDOP	Areia	Material	m³	0,1000000	79,81	7,98	
Insumo	D00339	SEDOP	Bloco de concreto intertravado e=8cm	Material	m²	1,0000000	62,00	62,00	
				MO sem LS =>	26,94	LS =>	0,00	MO com LS =>	26,94
				Valor do BDI =>	21,92		Valor com BDI =>	137,29	
						Quant. =>	84,7100000	Preço Total =>	11.629,83

6.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Total	
Composição	261471	SEDOP	Bloco de concreto intertravado pigmentado cinza escuro (incl. colchão de areia e rejuntamento)		m²	1,0000000	130,48	130,48	
Composição Auxiliar	280012	SEDOP	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,0000000	21,17	21,17	
Composição Auxiliar	280026	SEDOP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,0000000	17,07	17,07	
Composição Auxiliar	260765	SEDOP	Argamassa p/rejuntamento de blokret (1:7)		m³	0,0170000	420,95	7,15	
Insumo	J00005	SEDOP	Areia	Material	m³	0,1000000	79,81	7,98	
Insumo	D00412	SEDOP	Bloco de concreto intertravado pigmentado (incl. colchão de areia e rejuntamento)	Material	m²	1,0000000	77,11	77,11	
				MO sem LS =>	26,94	LS =>	0,00	MO com LS =>	26,94
				Valor do BDI =>	24,79		Valor com BDI =>	155,27	

Quant. => 78,2800000 Preço 12.154,53
Total =>

6.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	261471	SEDOP	Bloco de concreto intertravado pigmentado amarelo (incl. colchão de areia e rejuntamento)		m²	1,0000000	130,48	130,48	
Composição Auxiliar	280012	SEDOP	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,0000000	21,17	21,17	
Composição Auxiliar	280026	SEDOP	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,0000000	17,07	17,07	
Composição Auxiliar	260765	SEDOP	Argamassa p/rejuntamento de blokret (1:7)		m³	0,0170000	420,95	7,15	
Insumo	J00005	SEDOP	Areia	Material	m³	0,1000000	79,81	7,98	
Insumo	D00412	SEDOP	Bloco de concreto intertravado pigmentado (incl. colchão de areia e rejuntamento)	Material	m²	1,0000000	77,11	77,11	
				MO sem LS =>	26,94	LS =>	0,00	MO com LS =>	26,94
				Valor do BDI =>	24,79			Valor com BDI =>	155,27
						Quant. =>	78,9700000	Preço	12.261,67
								Total =>	

6.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94267	SINAPI	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO	DROP - DRENAGEM/OBRAS DE	M	1,0000000	59,30	59,30
Composição Auxiliar	92960	SINAPI	MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 14 CV -	CHOR - CÚSTOS HORÁRIOS DE	CHP	0,0180000	21,53	0,38
Composição Auxiliar	92961	SINAPI	MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 14 CV -	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	CHI	0,0910000	5,04	0,45

Composição Auxiliar	88631	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL.	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0030000	672,26	2,01		
Composição Auxiliar	88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1090000	19,14	2,08		
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2440000	23,68	5,77		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4870000	18,80	9,15		
Insumo	0000037	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,0150000	90,00	1,35		
Insumo	0003449	SINAPI	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/-	Material	m³	0,0630000	605,00	38,11		
					MO sem LS =>	11,97	LS =>	0,00	MO com LS =>	11,97
					Valor do BDI =>	11,26	Valor com BDI =>		70,56	
					Quant. =>	40,5600000	Preço Total =>	2.861,91		

6.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	313	Próprio	RAMPA PARA DEFICIENTE FISICO EM CONCRETO FCK = 25 MPA	PISO - PISOS	M²	1,0000000	88,12	88,12
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2217000	23,68	5,24
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3570000	18,80	6,71
Composição Auxiliar	3103302	SICRO 3	Fôrmas de tábuas de pinho para dispositivos de drenagem - utilização de 3 vezes - confecção, instalação		m²	0,1578000	64,91	10,24
Composição Auxiliar	94965	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) -	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,1000000	590,35	59,03
Insumo	0000471	SINAPI	PEDRA BRITADÂ N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	0,0600000	115,14	6,90

MO sem LS =>	19,46	LS =>	0,00	MO com LS =>	19,46
Valor do BDI =>	16,74		Valor com BDI =>		104,86
		Quant. =>	17,2800000	Preço Total =>	1.811,98

6.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	130728	SEDOP	PisoTátil alerta na cor vermelho 25x25 premoldado (16 unidades)		m²	1,0000000	119,54	119,54	
Composição Auxiliar	280004	SEDOP	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,5000000	17,13	8,56	
Composição Auxiliar	280023	SEDOP	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,5993000	21,29	12,75	
Insumo	J00003	SEDOP	Cimento	Material	SC	0,1500000	45,15	6,77	
Insumo	J00005	SEDOP	Areia	Material	m³	0,0100000	79,81	0,79	
Insumo	A00387	SEDOP	PisoTátil direcional na cor amarelo 25x25 premoldado (16 unidades)	Material	m²	1,0200000	88,90	90,67	
				MO sem LS =>	14,23	LS =>	0,00	MO com LS =>	14,23
				Valor do BDI =>	22,71		Valor com BDI =>		142,25
						Quant. =>	2,7000000	Preço Total =>	384,07

7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
7			CANTEIRO					909,95
7.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total

Composição	102492	SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 3 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	20,69	20,69	
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3650000	24,74	9,03	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1520000	18,80	2,85	
Insumo	0001281	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	Material	UN	0,0100000	6,68	0,06	
Insumo	0000608	SINAPI	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	Material	L	0,1600000	6,67	1,06	
Insumo	0000734	SINAPI	TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO	Material	L	0,4270000	18,03	7,69	
				MO sem LS =>	8,14	LS =>	0,00	MO com LS =>	8,14
				Valor do BDI =>	3,93			Valor com BDI =>	24,62
						Quant. =>	36,9600000	Preço Total =>	909,95

8			PAISAGISMO					10.009,34
8.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	PMA.SE	Próprio	PLANTIO DE ARVORE COM ALTURA MAIOR DO QUE 2,00 METROS (PALMEIRAS)	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	1.399,91	1.399,91
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	10,6200000	18,80	199,65
Composição Auxiliar	88441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,0700000	19,20	39,74
Composição Auxiliar	140	ORSE	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para	Armaduras Convencionais	kg	0,4500000	14,81	6,66
Insumo	0000035	SINAPI	MUDA DE ARVORE ORNAMENTAL, OITI/AROEIRA SALSANGICO/IPE/JACARANDA OU EQUIVALENTE	Material	UN	9,0000000	87,35	786,15

Insumo	0000037	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,0576000	90,00	5,18	
Insumo	0000725	SINAPI	TERRA VEGETAL (GRANEL)	Material	m³	1,8450000	182,14	336,04	
Insumo	0002595	SINAPI	FERTILIZANTE NPK - 10:10:10	Material	KG	7,2000000	3,53	25,41	
Insumo	0002596	SINAPI	CALCARIO DOLOMITICO A (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	Material	KG	7,2000000	0,15	1,08	
				MO sem LS =>	159,98	LS =>	0,00	MO com LS =>	159,98
				Valor do BDI =>	265,98			Valor com BDI =>	1.665,89
						Quant. =>	3,0000000	Preço Total =>	4.997,67

8.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	98510	SINAPI	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_05/2018	URBA - URBANIZAÇÃO	UN	1,0000000	59,68	59,68	
Composição Auxiliar	88441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1818000	19,20	3,49	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7272000	18,80	13,67	
Insumo	0000035	SINAPI	MUDA DE ARVORE ORNAMENTAL, OITI/AROEIRA SALSA/ANGICO/IPE/JACARANDA OU EQUIVALENTE	Material	UN	1,0000000	42,52	42,52	
				MO sem LS =>	11,38	LS =>	0,00	MO com LS =>	11,38
				Valor do BDI =>	11,33			Valor com BDI =>	71,01
						Quant. =>	55,0000000	Preço Total =>	3.905,55

8.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	260168	SEDOP	Plantio de grama (incl. terra preta)		m²	1,0000000	20,79	20,79	
Composição Auxiliar	280018	SEDOP	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,3000000	12,31	3,69	
Composição Auxiliar	280026	SEDOP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,3000000	17,07	5,12	
Insumo	U00003	SEDOP	Grama em placa	Material	m²	1,0500000	8,50	8,92	
Insumo	J00008	SEDOP	Terra preta vegetal	Material	m³	0,0500000	61,25	3,06	
				MO sem LS =>	3,22	LS =>	0,00	MO com LS =>	3,22
				Valor do BDI =>	3,95		Valor com BDI =>	24,74	
						Quant. =>	44,7100000	Preço Total =>	1.106,12

9									
			PINTURA						75,03
9.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	102498	SINAPI	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	PINT - PINTURAS	M	1,0000000	1,56	1,56	
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0370000	24,74	0,91	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0160000	18,80	0,30	
Insumo	0001116	SINAPI	CAL HIDRATADA PARA PINTURA	Material	KG	0,1060000	3,34	0,35	
				MO sem LS =>	0,82	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,82

Valor do BDI => 0,29 Valor com BDI => 1,85

Quant. => 40,5600000 Preço Total => 75,03

10 EQUIPAMENTOS 25.191,71

10.1 MONUMENTO CRUZ 4.719,34

10.1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
--------	--------	-------	-----------	------	-----	--------	------------	-------

Composição	050681	SEDOP	Concreto armado Fck=15 MPA c/forma mad. branca (incl. lançamento e adensamento)		m³	1,0000000	3.230,49	3.230,49
------------	--------	-------	---	--	----	-----------	----------	----------

Composição Auxiliar	050037	SEDOP	Desforma		m²	12,0000000	5,12	61,44
---------------------	--------	-------	----------	--	----	------------	------	-------

Composição Auxiliar	050036	SEDOP	Forma c/ madeira branca		m²	12,0000000	98,74	1.184,88
---------------------	--------	-------	-------------------------	--	----	------------	-------	----------

Composição Auxiliar	050038	SEDOP	Armação p/ concreto		KG	80,0000000	14,96	1.196,80
---------------------	--------	-------	---------------------	--	----	------------	-------	----------

Composição Auxiliar	050258	SEDOP	Concreto c/ seixo Fck= 15 MPA (incl. lançamento e adensamento)		m³	1,0000000	787,37	787,37
---------------------	--------	-------	--	--	----	-----------	--------	--------

MO sem LS => 731,20 LS => 0,00 MO com LS => 731,20

Valor do BDI => 613,79 Valor com BDI => 3.844,28

Quant. => 0,2800000 Preço Total => 1.076,39

10.1.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
--------	--------	-------	-----------	------	-----	--------	------------	-------

Composição	023355	SBC	CONCRETO PARA PAVIMENTO PISOS ESP.20cm EM PATIOS	REFORMA E RECONSTRUCAO	m²	1,0000000	177,11	177,11
------------	--------	-----	--	------------------------	----	-----------	--------	--------

Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,1420000	23,68	27,04	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,6890000	18,80	69,35	
Insumo	000100	SBC	AREIA GROSSA LAVADA	Material	m³	0,1220000	83,57	10,19	
Insumo	000050	SBC	CIMENTO PORTLAND CP III 32RS NBR 11578 (quilo)	Material	KG	45,5690000	1,05	47,84	
Insumo	000200	SBC	PEDRA BRITADA #1 E 2	Material	m³	0,1920000	118,18	22,69	
				MO sem LS =>	65,71	LS =>	0,00	MO com LS =>	65,71
				Valor do BDI =>	33,65		Valor com BDI =>	210,76	
						Quant. =>	1,7400000	Preço Total =>	366,72

10.1.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	171142	SEDOP	Barra rosqueada (3m) 3/8"		UN	1,0000000	47,61	47,61	
Composição Auxiliar	280014	SEDOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,2000000	21,50	4,30	
Composição Auxiliar	280007	SEDOP	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1000000	17,34	1,73	
Insumo	E00388	SEDOP	Barra rosqueada (3m) 3/8"	Material	UN	1,0000000	41,58	41,58	
				MO sem LS =>	4,08	LS =>	0,00	MO com LS =>	4,08
				Valor do BDI =>	9,04		Valor com BDI =>	56,65	
						Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	56,65

10.1.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	060386	SBC	LUMINARIA - PERFIL LED EMBUTIR SLIM 2M P/ FITA LED COMPLETA	INSTALACOES ELETRICAS -	UN	1,0000000	331,62	331,62	
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,9900000	19,55	19,35	
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,9900000	23,92	23,68	
Insumo	003420	SBC	FITA ISOLANTE HIGHLAND ADESIVA 19m x 20mm	Material	M	0,3000000	0,93	0,27	
Insumo	036681	SBC	FITA LED 2835PARA PERFIL11W 120 LEDS 1350 LUMENS	Material	M	2,0000000	109,92	219,84	
Insumo	000756	SBC	LUMINARIA PERFIL DE EMBUTIR 2M SLIM FITA LED - LUM21	Material	UN	1,0000000	59,90	59,90	
Insumo	036680	SBC	PRESILHA GARRA PARA PERFIL DE LED UNICO	Material	UN	2,0000000	4,29	8,58	
				MO sem LS =>	30,23	LS =>	0,00	MO com LS =>	30,23
				Valor do BDI =>	63,00		Valor com BDI =>	394,62	
						Quant. =>	4,0000000	Preço Total =>	1.578,48
10.1.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	PMA.SE	Próprio	Colchao de areia e=10 cm	SEDOP	m²	1,0000000	26,24	26,24	
Composição Auxiliar	280026	SEDOP	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,0000000	17,07	17,07	
Insumo	J00005	SEDOP	Areia	Material	m³	0,1150000	79,81	9,17	

MO sem LS =>	10,75	LS =>	0,00	MO com LS =>	10,75
Valor do BDI =>	4,98		Valor com BDI =>		31,22
		Quant. =>	2,7600000	Preço Total =>	86,16

10.1.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	PMA.SE	Próprio	CHAPIM EM AÇO GALVANIZADO, CORTE 33. AF_11/2020	REVE - REVESTIMENTO E	M	1,0000000	42,67	42,67	
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1790000	23,68	4,23	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0900000	18,80	1,69	
Insumo	0000111	SINAPI	RUFO EXTERNO/INTERNO DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 26, CORTE 33 CM	Material	M	1,1500000	31,96	36,75	
				MO sem LS =>	4,20	LS =>	0,00	MO com LS =>	4,20
				Valor do BDI =>	8,10		Valor com BDI =>		50,77
						Quant. =>	10,0000000	Preço Total =>	507,70

10.1.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	100746	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) APLICADA A	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	20,58	20,58
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6779000	24,74	16,77
Insumo	0000531	SINAPI	DILUENTE AGUARRAS	Material	L	0,0127000	22,50	0,28

Insumo	0000729	SINAPI	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM BRILHANTE	Material	L	0,1274000	27,78	3,53	
				MO sem LS =>	11,62	LS =>	0,00	MO com LS =>	11,62
				Valor do BDI =>	3,91			Valor com BDI =>	24,49
						Quant. =>	3,0000000	Preço	73,47
								Total =>	

10.1.9	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	13166	ORSE	Revestimento em Pedra Portuguesa, exclusive regularização de base ou emboço	Azulejos e Cerâmicas	m²	1,0000000	116,90	116,90	
Composição Auxiliar	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,3400000	3,74	1,27	
Composição Auxiliar	10550	ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	0,4000000	3,59	1,43	
Insumo	12977	ORSE	Argamassa industrializada Gail AC-III - E, ou similar kg	0	kg	5,5000000	2,57	14,13	
Insumo	13954	ORSE	Pedra Natural para piso 50 x 50 cm, Cor Bege - Limestone ou similar m2	0	m²	1,0500000	84,88	89,12	
Insumo	0000475	SINAPI	PEDREIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,4000000	16,95	6,78	
Insumo	0000611	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,3400000	12,27	4,17	
				MO sem LS =>	10,95	LS =>	0,00	MO com LS =>	10,95
				Valor do BDI =>	22,21			Valor com BDI =>	139,11
						Quant. =>	7,0000000	Preço	973,77
								Total =>	

10.2			EQUIPAMENTOS DA PRAÇA					13.396,67	
10.2.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	251510	SEDOP	Lixeira em tela moeda		UN	1,0000000	757,26	757,26	
Composição Auxiliar	280004	SEDOP	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	2,0000000	17,13	34,26	
Composição Auxiliar	280025	SEDOP	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	2,0000000	21,17	42,34	
Composição Auxiliar	280023	SEDOP	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	2,0000000	21,29	42,58	
Insumo	H00269	SEDOP	Tubo fo go 2" - (sem costura com rosca)	Material	M	3,0000000	72,86	218,58	
Insumo	D00423	SEDOP	Lixeira em tela moeda	Material	UN	1,0000000	419,50	419,50	
				MO sem LS =>	80,54	LS =>	0,00	MO com LS =>	80,54
				Valor do BDI =>	143,87			Valor com BDI =>	901,13
						Quant. =>	3,0000000	Preço Total =>	2.703,39
10.2.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	PMA.SE	Próprio	Poste decorativo com 02 pétalas, em tubo de alumínio com difusor em vidro leitoso brilhante, ref. XR-708/2 da	96	un	1,0000000	4.492,98	4.492,98	
Composição Auxiliar	126	ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado	Concreto Simples	m³	0,0270000	630,39	17,02	
Composição Auxiliar	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	2,5000000	3,74	9,35	
Composição Auxiliar	10552	ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	Provisórios	h	2,5000000	3,58	8,95	

Insumo	0000243	SINAPI	ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	2,5000000	16,95	42,37		
Insumo	0000611	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	2,5000000	12,27	30,67		
Insumo	1360	ORSE	Luminária fechada, c/ 2 pétalas, p/ iluminação de avenidas e praças c/ difusor acrílico (tecnolux ref.cw-565	0	un	1,0000000	2.913,72	2.913,72		
Insumo	13284	ORSE	Lâmpada led 100w, luz branca 6500k, TLN190 - E40, 120° de ângulo de abertura, marca Glight ou similar un	0	un	2,0000000	275,00	550,00		
Insumo	9158	ORSE	Poste decorativo com 02 pétalas, difusor em vidro leitoso brilhante ref. XR-708/2 da Xoulux ou similar, com 6,00m	0	un	1,0000000	920,90	920,90		
				MO sem LS =>		75,97	LS =>	0,00	MO com LS =>	75,97
				Valor do BDI =>		853,66		Valor com BDI =>		5.346,64
						Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	10.693,28	

10.3			BANCOS						7.075,70	
10.3.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	050267	SEDOP	Concreto armado Fck=18 MPA c/ forma mad. branca (incl. lançamento e adensamento)		m ³	1,0000000	3.250,68	3.250,68		
Composição Auxiliar	050037	SEDOP	Desforma		m ²	12,0000000	5,12	61,44		
Composição Auxiliar	050036	SEDOP	Forma c/ madeira branca		m ²	12,0000000	98,74	1.184,88		
Composição Auxiliar	050038	SEDOP	Armação p/ concreto		KG	80,0000000	14,96	1.196,80		
Composição Auxiliar	050260	SEDOP	Concreto c/ seixo Fck= 18.0 MPA (incl. lançamento e adensamento)		m ³	1,0000000	807,56	807,56		
				MO sem LS =>		731,20	LS =>	0,00	MO com LS =>	731,20

Valor do BDI => 617,62 Valor com BDI => 3.868,30

Quant. => 1,4600000 Preço Total => 5.647,71

10.3.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	102494	SINAPI	PINTURA DE BANCO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI.	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	48,14	48,14	
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2750000	24,74	6,80	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1150000	18,80	2,16	
Insumo	0000533	SINAPI	DILUENTE EPOXI	Material	L	0,0640000	51,28	3,28	
Insumo	0001281	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	Material	UN	0,0100000	6,68	0,06	
Insumo	0004407	SINAPI	PRIMER EPOXI / EPOXIDICO	Material	L	0,2016000	86,29	17,39	
Insumo	0000730	SINAPI	TINTA EPOXI BASE AGUA PREMIUM, BRANCA	Material	L	0,3220000	57,31	18,45	
				MO sem LS =>	6,14	LS =>	0,00	MO com LS =>	6,14
				Valor do BDI =>	9,14			Valor com BDI =>	57,28
						Quant. =>	24,9300000	Preço Total =>	1.427,99

11			SERVIÇOS COMPLEMENTARES					3.278,39
11.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total

Composição	2450	ORSE	Limpeza geral	Limpeza	m²	1,0000000	2,22	2,22	
Composição Auxiliar	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,1000000	3,74	0,37	
Insumo	2414	ORSE	Vassoura piaçava un	0	un	0,0500000	11,80	0,59	
Insumo	1997	ORSE	Sabão em pó kg	0	kg	0,0050000	9,45	0,04	
Insumo	0000611	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,1000000	12,27	1,22	
				MO sem LS =>	1,22	LS =>	0,00	MO com LS =>	1,22
				Valor do BDI =>	0,42		Valor com BDI =>	2,64	
						Quant. =>	376,1000000	Preço Total =>	992,90

11.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	PMA.SE	Próprio	PLACA DE INAUGURAÇÃO COMPLETA	URBA - URBANIZAÇÃO	UNIDADE	1,0000000	1.920,58	1.920,58
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5000000	23,68	11,84
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5000000	18,80	9,40
Composição Auxiliar	150491	SEDOP	Esmalte sobre grade de ferro (superf. aparelhada)		m²	0,6900000	51,75	35,70
Insumo	0001084	SINAPI	PLACA DE INAUGURACAO METALICA, *40* CM X *60* CM	Material	UN	1,0000000	1.341,68	1.341,68
Insumo	0000055	SINAPI	BARRA DE ACO CHATO, RETANGULAR, 38,1 MM X 12,7 MM (L X E), 3,79 KG/M	Material	M	2,4000000	43,52	104,44
Insumo	0002114	SINAPI	TUBO ACO CARBONO SEM COSTURA 2", E= *3,91* MM, SCHEDULE 40, *5,43* KG/M	Material	M	3,6000000	115,98	417,52

MO sem LS =>	34,22	LS =>	0,00	MO com LS =>	34,22
Valor do BDI =>	364,91			Valor com BDI =>	2.285,49
		Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	2.285,49

Total sem BDI	114.524,54
Total do BDI	21.749,10
Total Geral	136.273,64