

ORÇAMENTO

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO UNIT. COM BDI	TOTAL COM BDI	PESO (%)
1			SERVIÇOS PRELIMINARES					R\$ 29.348,41	13,94 %
1.1	011340	SEDOP	Placa de obra em lona com plotagem de gráfica	m²	18,00	R\$ 159,67	R\$ 190,34	R\$ 3.426,12	1,63 %
1.2	010767	SEDOP	Barracão de madeira (incl. instalações)	m²	6,00	R\$ 725,29	R\$ 864,61	R\$ 5.187,66	2,46 %
1.3	CPU - CANTEIRO DE OBRAS	Próprio	TAPUME COM TELHA METÁLICA E REDE	m	36,56	R\$ 176,02	R\$ 209,83	R\$ 7.671,38	3,64 %
1.4	4657	ORSE	Locação de banheiro químico - Rev 02_02/2022	mês	3,00	R\$ 1.431,69	R\$ 1.706,71	R\$ 5.120,13	2,43 %
1.5	SESAN 1.5.3	Próprio	LOCAÇÃO DE OBRAS COM TOPOGRÁFO	mês	1,00	R\$ 6.663,14	R\$ 7.943,12	R\$ 7.943,12	3,77 %
2			DEMOLIÇÕES E RETIRADAS					R\$ 2.799,93	1,33 %
2.1	020628	SEDOP	Retirada de piso cimentado	m²	52,68	R\$ 26,56	R\$ 31,66	R\$ 1.667,84	0,79 %
2.2	010008	SEDOP	Limpeza do terreno	m²	209,26	R\$ 4,54	R\$ 5,41	R\$ 1.132,09	0,54 %
3			MOVIMENTAÇÃO DE TERRA					R\$ 4.170,68	1,98 %
3.1	030011	SEDOP	Aterro incluindo carga, descarga, transporte e apiloamento	m³	26,16	R\$ 133,74	R\$ 159,43	R\$ 4.170,68	1,98 %
4			PAVIMENTAÇÃO					R\$ 25.589,21	12,16 %
4.1	SESAN 355	Próprio	PISO EM CONCRETO COM 20MPA COM JUNTA ELASTICA POLIURETANO E= 7 CM	m²	83,54	R\$ 72,74	R\$ 86,71	R\$ 7.243,75	3,44 %
4.2	260728	SEDOP	Bloco de concreto intertravado e=8cm (incl. colchao de areia e rejuntamento)	m²	45,22	R\$ 125,75	R\$ 149,90	R\$ 6.778,47	3,22 %
4.3	260278	SEDOP	Colchão de areia e=20 cm	m²	17,86	R\$ 38,58	R\$ 45,99	R\$ 821,38	0,39 %
4.4	94264	SINAPI	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 13 CM BASE X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	m	105,54	R\$ 43,35	R\$ 51,67	R\$ 5.453,25	2,59 %
4.5	94263	SINAPI	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 13 CM BASE X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	m	53,51	R\$ 39,72	R\$ 47,35	R\$ 2.533,69	1,20 %
4.6	94268	SINAPI	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	1,61	R\$ 70,04	R\$ 83,49	R\$ 134,41	0,06 %
4.7	94267	SINAPI	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	33,61	R\$ 65,50	R\$ 78,08	R\$ 2.624,26	1,25 %
5			PAISAGISMO					R\$ 6.459,42	3,07 %
5.1	260168	SEDOP	Plantio de grama (incl. terra preta)	m²	78,80	R\$ 27,07	R\$ 32,27	R\$ 2.542,87	1,21 %
5.2	98509	SINAPI	PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA. AF_05/2018	UN	40,00	R\$ 41,86	R\$ 49,90	R\$ 1.996,00	0,95 %
5.3	98511	SINAPI	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M. AF_05/2018	UN	4,00	R\$ 123,46	R\$ 147,17	R\$ 588,68	0,28 %
5.4	201012	SBC	SEIXOS ROLADOS DE RIO DECORATIVOS APLICADOS EM PAVIMENTO	m²	10,90	R\$ 102,50	R\$ 122,19	R\$ 1.331,87	0,63 %
6			MURO					R\$ 24.858,52	11,81 %
6.1	030010	SEDOP	Escavação manual ate 1.50m de profundidade	m³	8,00	R\$ 72,64	R\$ 86,59	R\$ 692,72	0,33 %
6.2	040285	SEDOP	Baldrame em conc.simples c/seixo incl.forma mad.br.	m³	1,89	R\$ 1.505,07	R\$ 1.794,19	R\$ 3.391,01	1,61 %
6.3	051286	SEDOP	Concreto armado FCK=30MPA c/ forma madeira branca (incl. lançamento e adensamento)	m³	1,32	R\$ 3.499,00	R\$ 4.171,15	R\$ 5.505,91	2,62 %
6.4	060046	SEDOP	Alvenaria tijolo de barro a cutelo	m²	98,70	R\$ 70,41	R\$ 83,93	R\$ 8.283,89	3,94 %
6.5	110143	SEDOP	Chapisco de cimento e areia no traço 1:3	m²	98,70	R\$ 11,67	R\$ 13,91	R\$ 1.372,91	0,65 %
6.6	110763	SEDOP	Reboco com argamassa 1:6:Adit. Plast.	m²	98,70	R\$ 47,70	R\$ 56,86	R\$ 5.612,08	2,67 %
7			EQUIPAMENTOS					R\$ 63.458,40	30,15 %
7.1			MESA COM BALANÇO					R\$ 23.929,25	11,37 %
7.1.1	051286	SEDOP	Concreto armado FCK=30MPA c/ forma madeira branca (incl. lançamento e adensamento)	m³	1,80	R\$ 3.499,00	R\$ 4.171,15	R\$ 7.508,07	3,57 %
7.1.2	SESAN 8.9.5	Próprio	BALANÇO COM ESTRUTURA MISTA (CONCRETO E MADEIRA) TAMPO DE MESA EM MADEIRA E BALANÇOS EM MADEIRA PENDURADOS COM CORRENTE	UN	1,00	R\$ 13.775,01	R\$ 16.421,18	R\$ 16.421,18	7,80 %
7.2			ACADEMIA					R\$ 19.373,57	9,20 %
7.2.1	9169	ORSE	Equipamento de ginástica - Barras paralelas em tubo de ferro galv. ø=1 1/2", Sergipark ou similar	UN	1,00	R\$ 872,44	R\$ 1.040,03	R\$ 1.040,03	0,49 %
7.2.2	9148	ORSE	Equipamento de ginástica - simulador de caminhada duplo - galvanizado - Rev 01	UN	1,00	R\$ 4.254,53	R\$ 5.071,82	R\$ 5.071,82	2,41 %
7.2.3	9147	ORSE	Equipamento de ginástica - leg press duplo - galvanizado - Rev 01	UN	1,00	R\$ 2.835,05	R\$ 3.379,66	R\$ 3.379,66	1,61 %
7.2.4	9145	ORSE	Equipamento de ginástica - elíptico - galvanizado - Rev 01	UN	1,00	R\$ 2.877,53	R\$ 3.430,30	R\$ 3.430,30	1,63 %
7.2.5	12447	ORSE	Equipamento de ginástica - surf duplo - galvanizado - Rev 01	UN	1,00	R\$ 2.749,05	R\$ 3.277,14	R\$ 3.277,14	1,56 %
7.2.6	9143	ORSE	Equipamento de ginástica - alongador - galvanizado - Rev 01	UN	1,00	R\$ 2.663,05	R\$ 3.174,62	R\$ 3.174,62	1,51 %

ORÇAMENTO

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO UNIT. COM BDI	TOTAL COM BDI	PESO (%)
7.3			BANCO DE CONCRETO					R\$ 5.099,69	2,42 %
7.3.1	040285	SEDOP	Baldrame em conc.simples c/seixo incl.forma mad.br.	m³	0,93	R\$ 1.505,07	R\$ 1.794,19	R\$ 1.668,59	0,79 %
7.3.2	060046	SEDOP	Avenaria tijolo de barro a cutelo	m²	8,62	R\$ 70,41	R\$ 83,93	R\$ 723,47	0,34 %
7.3.3	110143	SEDOP	Chapisco de cimento e areia no traço 1:3	m²	17,24	R\$ 11,67	R\$ 13,91	R\$ 239,80	0,11 %
7.3.4	110763	SEDOP	Reboco com argamassa 1:6:Adit. Plast.	m²	17,24	R\$ 47,70	R\$ 56,86	R\$ 980,26	0,47 %
7.3.5	051171	SEDOP	Concreto armado FCK=20MPA com forma aparente - 1 reaproveitamento (incl. lançamento e adensamento)	m³	0,37	R\$ 3.372,59	R\$ 4.020,46	R\$ 1.487,57	0,71 %
7.4			EQUIPAMENTOS DIVERSOS					R\$ 15.055,89	7,15 %
7.4.1	251510	SEDOP	Lixeira em tela moeda	UN	3,00	R\$ 805,70	R\$ 960,47	R\$ 2.881,41	1,37 %
7.4.2	PMA.SESAN.230	Próprio	Poste decorativo com 01 pétalas, em tubo de alumínio com difusor em vidro leitoso brilhante, ref. XR-708/2 da Xoulux ou similar, com 6,00m, inclusive lâmpada LED 100W	UN	8,00	R\$ 1.276,58	R\$ 1.521,81	R\$ 12.174,48	5,78 %
8			PINTURA					R\$ 2.386,62	1,13 %
8.1	102491	SINAPI	PINTURA DE MURO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	m²	98,70	R\$ 19,68	R\$ 23,46	R\$ 2.315,50	1,10 %
8.2	102498	SINAPI	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	m	35,21	R\$ 1,70	R\$ 2,02	R\$ 71,12	0,03 %
9			QUIOSQUE					R\$ 48.544,30	23,06 %
9.1			FUNDAÇÃO					R\$ 8.223,82	3,91 %
9.1.1	030010	SEDOP	Escavação manual ate 1.50m de profundidade	m³	2,50	R\$ 72,64	R\$ 86,59	R\$ 216,47	0,10 %
9.1.2	040285	SEDOP	Baldrame em conc.simples c/seixo incl.forma mad.br.	m³	1,20	R\$ 1.505,07	R\$ 1.794,19	R\$ 2.153,02	1,02 %
9.1.3	051286	SEDOP	Concreto armado FCK=30MPA c/ forma madeira branca (incl. lançamento e adensamento)	m³	1,12	R\$ 3.499,00	R\$ 4.171,15	R\$ 4.671,68	2,22 %
9.1.4	080293	SEDOP	Impermeabilização para baldrame	m²	13,60	R\$ 72,95	R\$ 86,96	R\$ 1.182,65	0,56 %
9.2			ESTRUTURA					R\$ 6.209,42	2,95 %
9.2.1	050766	SEDOP	Concreto armado fck=25MPA c/ forma mad. branca (incl. lançamento e adensamento) - PILAR	m³	0,45	R\$ 3.444,72	R\$ 4.106,45	R\$ 1.847,90	0,88 %
9.2.2	050729	SEDOP	Concreto armado fck=20MPA c/ forma mad. branca (incl. lançamento e adensamento) - VIGA	m³	0,58	R\$ 3.407,87	R\$ 4.062,52	R\$ 2.356,26	1,12 %
9.2.3	050713	SEDOP	Laje pré-moldada (incl. capeamento)	m²	13,70	R\$ 122,79	R\$ 146,37	R\$ 2.005,26	0,95 %
9.3			ALVENARIA					R\$ 12.353,64	5,87 %
9.3.1	060046	SEDOP	Avenaria tijolo de barro a cutelo	m²	38,30	R\$ 70,41	R\$ 83,93	R\$ 3.214,51	1,53 %
9.3.2	110143	SEDOP	Chapisco de cimento e areia no traço 1:3	m²	76,60	R\$ 11,67	R\$ 13,91	R\$ 1.065,50	0,51 %
9.3.3	110762	SEDOP	Emboço com argamassa 1:6:Adit. Plast.	m²	76,60	R\$ 40,72	R\$ 48,54	R\$ 3.718,16	1,77 %
9.3.4	110763	SEDOP	Reboco com argamassa 1:6:Adit. Plast.	m²	76,60	R\$ 47,70	R\$ 56,86	R\$ 4.355,47	2,07 %
9.4			COBERTURA					R\$ 5.019,92	2,39 %
9.4.1	070053	SEDOP	Estrutura em mad.p/ chapa fibrocimento - pc. aparelhada	m²	13,69	R\$ 65,36	R\$ 77,91	R\$ 1.066,58	0,51 %
9.4.2	071498	SEDOP	Cobertura - Telha de fibrocimento e=4mm	m²	13,69	R\$ 57,11	R\$ 68,08	R\$ 932,01	0,44 %
9.4.3	070316	SEDOP	Calha em PVC (1/2 cana d= 100mm)	m	7,20	R\$ 238,30	R\$ 284,07	R\$ 2.045,30	0,97 %
9.4.4	94231	SINAPI	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m	14,40	R\$ 56,86	R\$ 67,78	R\$ 976,03	0,46 %
9.5			ESQUADRIA					R\$ 5.551,83	2,64 %
9.5.1	091381	SEDOP	Esquadria c/ venezianas de aluminio anodizado preto c/ ferragens	m²	1,68	R\$ 1.560,67	R\$ 1.860,47	R\$ 3.125,58	1,49 %
9.5.2	090070	SEDOP	Porta de aço-esteira de enrolar c/ferr.(incl.pint.anti-corrosiva)	m²	4,10	R\$ 496,41	R\$ 591,77	R\$ 2.426,25	1,15 %
9.6			INSTALAÇÃO ELÉTRICA					R\$ 2.091,72	0,99 %
9.6.1	170081	SEDOP	Ponto de luz / força (c/tubul., cx. e fiação) ate 200W	PT	6,00	R\$ 250,92	R\$ 299,12	R\$ 1.794,72	0,85 %
9.6.2	171523	SEDOP	Tomada 2P+T 20A (s/fiação)	UN	1,00	R\$ 27,24	R\$ 32,47	R\$ 32,47	0,02 %
9.6.3	170339	SEDOP	Tomada 2P+T 10A (s/fiação)	UN	1,00	R\$ 27,93	R\$ 33,29	R\$ 33,29	0,02 %
9.6.4	170964	SEDOP	Interruptor 2 teclas +Tomada 2P +T (s/fiação)	UN	1,00	R\$ 49,23	R\$ 58,68	R\$ 58,68	0,03 %
9.6.5	171528	SEDOP	Lâmpada de Led Tubular 18W bivolt	UN	6,00	R\$ 24,13	R\$ 28,76	R\$ 172,56	0,08 %
9.7			INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS					R\$ 5.127,13	2,44 %
9.7.1			ÁGUA FRIA					R\$ 3.426,65	1,63 %
9.7.1.1	180299	SEDOP	Ponto de agua (incl. tubos e conexoes)	PT	1,00	R\$ 601,76	R\$ 717,35	R\$ 717,35	0,34 %
9.7.1.2	180460	SEDOP	Reservatório em polietileno de 500 L	UN	1,00	R\$ 2.272,72	R\$ 2.709,30	R\$ 2.709,30	1,29 %

ORÇAMENTO

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO UNIT. COM BDI	TOTAL COM BDI	PESO (%)
9.7.2			ESGOTO					R\$ 967,43	0,46 %
9.7.2.1	180214	SEDOP	Ponto de esgoto (incl. tubos, conexoes,cx. e ralos)	PT	1,00	R\$ 424,53	R\$ 506,08	R\$ 506,08	0,24 %
9.7.2.2	98104	SINAPI	CAIXA DE GORDURA SIMPLES (CAPACIDADE: 36L), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS = 0,2X0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,8 M. AF_12/2020	UN	1,00	R\$ 387,01	R\$ 461,35	R\$ 461,35	0,22 %
9.7.3			ÁGUAS PLUVIAIS					R\$ 733,05	0,35 %
9.7.3.1	180102	SEDOP	Tubo em PVC - 100mm (LS)	m	15,00	R\$ 41,00	R\$ 48,87	R\$ 733,05	0,35 %
9.8			REVESTIMENTO					R\$ 190,45	0,09 %
9.8.1	110644	SEDOP	Revestimento Cerâmico Padrão Médio	m²	1,80	R\$ 88,76	R\$ 105,81	R\$ 190,45	0,09 %
9.9			PINTURA					R\$ 2.086,12	0,99 %
9.9.1	102492	SINAPI	PINTURA DE PAREDE COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 3 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	m²	69,84	R\$ 25,06	R\$ 29,87	R\$ 2.086,12	0,99 %
9.10			EQUIPAMENTOS					R\$ 1.690,25	0,80 %
9.10.1	190240	SBC	BANCADA/PIA DE APOIO INOX COM 2 CUBAS 1,20x50cm C/ METAIS	UN	1,00	R\$ 1.417,88	R\$ 1.690,25	R\$ 1.690,25	0,80 %
10			SERVIÇOS COMPLEMENTARES					R\$ 2.857,90	1,36 %
10.1	2450	ORSE	Limpeza geral	m²	261,55	R\$ 2,35	R\$ 2,80	R\$ 732,34	0,35 %
10.2	PMA.SESAN.226	Próprio	PLACA DE INAUGURAÇÃO COMPLETA	UN	1,00	R\$ 1.783,04	R\$ 2.125,56	R\$ 2.125,56	1,01 %
TOTAL SEM BDI								R\$ 176.561,92	
TOTAL DO BDI								R\$ 33.911,47	
TOTAL GERAL								R\$ 210.473,39	