

**ORÇAMENTO**

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
<b>1</b>			<b>SERVIÇOS INICIAIS</b>					<b>R\$ 179.612,75</b>	<b>9,95 %</b>
1.1	011340	SEDOP	Placa de obra em lona com plotagem de gráfica	m²	18,00	R\$ 175,07	R\$ 223,14	R\$ 4.016,51	0,22 %
1.2	010767	SEDOP	Barracão de madeira (incl. instalações)	m²	6,00	R\$ 752,27	R\$ 958,82	R\$ 5.752,93	0,32 %
1.3	012175	SBC	TAPUME EM TELHA GALVANIZADA COM PINTURA EXTERNA	m²	777,27	R\$ 148,85	R\$ 189,72	R\$ 147.463,73	8,17 %
1.4	00020	Próprio	LOCAÇÃO DE OBRA COM TOPÓGRAFO	mês	1,00	R\$ 5.884,14	R\$ 7.499,76	R\$ 7.499,76	0,42 %
1.5	4657	ORSE	Locação de Banheiro Químico - Rev 02_02/2022	mês	7,00	R\$ 1.431,69	R\$ 1.824,79	R\$ 12.773,55	0,71 %
1.6	9416	ORSE	Instalação provisória de energia elétrica, aerea, trifasica, em poste galvanizado, exclusive fornecimento do medidor	un	1,00	R\$ 1.652,53	R\$ 2.106,27	R\$ 2.106,27	0,12 %
<b>2</b>			<b>MOVIMENTAÇÃO DE TERRA</b>					<b>R\$ 101.444,78</b>	<b>5,62 %</b>
2.1	030011	SEDOP	Aterro incluindo carga, descarga, transporte e apiloamento	m³	587,26	R\$ 135,53	R\$ 172,74	R\$ 101.444,78	5,62 %
<b>3</b>			<b>PRAÇA</b>					<b>R\$ 102.011,18</b>	<b>5,65 %</b>
<b>3.1</b>			<b>MOVIMENTAÇÃO DE TERRA</b>					<b>R\$ 27.721,76</b>	<b>1,54 %</b>
3.1.1	030011	SEDOP	Aterro incluindo carga, descarga, transporte e apiloamento	m³	160,48	R\$ 135,53	R\$ 172,74	R\$ 27.721,76	1,54 %
<b>3.2</b>			<b>PAVIMENTAÇÃO</b>					<b>R\$ 71.475,87</b>	<b>3,96 %</b>
3.2.1	00041	Próprio	PISO EM CONCRETO COM 20MPA COM JUNTA ELÁSTICA POLIURETANO E=7CM	m²	527,18	R\$ 70,74	R\$ 90,16	R\$ 47.532,26	2,63 %
3.2.2	260168	SEDOP	Plantio de grama (incl. terra preta)	m²	114,64	R\$ 31,39	R\$ 40,01	R\$ 4.586,61	0,25 %
3.2.3	172882	SBC	RAMPA PARA DEFICIENTE FISICO EM CONCRETO INCLUSIVE BASE	m²	7,20	R\$ 133,06	R\$ 169,59	R\$ 1.221,08	0,07 %
3.2.4	94272	SINAPI	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 65 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 50 CM BASE DA SARJETA) X 26 CM ALTURA. AF_06/2016	M	114,83	R\$ 119,72	R\$ 152,59	R\$ 17.522,12	0,97 %
3.2.5	102498	SINAPI	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	114,83	R\$ 1,58	R\$ 2,01	R\$ 231,25	0,01 %
3.2.6	9418	ORSE	Piso tátil direcional e/ou alerta, de concreto, na cor natural, p/deficientes visuais, dimensões 25x25cm, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base	m²	3,44	R\$ 87,25	R\$ 111,21	R\$ 382,55	0,02 %
<b>3.3</b>			<b>CANTEIROS</b>					<b>R\$ 2.813,55</b>	<b>0,16 %</b>
3.3.1	012175	SBC	TAPUME EM TELHA GALVANIZADA COM PINTURA EXTERNA	m²	14,83	R\$ 148,85	R\$ 189,72	R\$ 2.813,55	0,16 %
<b>3.4</b>			<b>QUIOSQUES</b>					<b>R\$ 355.683,53</b>	<b>19,71 %</b>
<b>3.4.1</b>			<b>FUNDAÇÃO</b>					<b>R\$ 52.537,82</b>	<b>2,91 %</b>
3.4.1.1	99059	SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	27,50	R\$ 53,64	R\$ 68,37	R\$ 1.880,12	0,10 %
3.4.1.2	030010	SEDOP	Escavação manual ate 1.50m de profundidade	m³	24,30	R\$ 76,64	R\$ 97,68	R\$ 2.373,70	0,13 %
3.4.1.3	00045	Próprio	Fundação Rasa - Sapata (1,00x1,00x1,20m) com ferragem 3/8" e concreto 25MPa	m³	21,60	R\$ 1.626,98	R\$ 2.073,70	R\$ 44.792,00	2,48 %
3.4.1.4	080676	SEDOP	Impermeabilização com massa asfáltica para concreto (2 demãos)	m²	86,40	R\$ 31,71	R\$ 40,42	R\$ 3.492,00	0,19 %
<b>3.4.2</b>			<b>SUPERESTRUTURA</b>					<b>R\$ 166.731,61</b>	<b>9,24 %</b>
<b>3.4.2.1</b>			<b>PILARES</b>					<b>R\$ 21.022,45</b>	<b>1,16 %</b>
3.4.2.1.1	051172	SEDOP	Concreto armado FCK=25MPa com forma aparente - 1 reaproveitamento	m³	4,83	R\$ 3.414,85	R\$ 4.352,47	R\$ 21.022,45	1,16 %
<b>3.4.2.2</b>			<b>VIGAS</b>					<b>R\$ 24.576,28</b>	<b>1,36 %</b>
3.4.2.2.1	051172	SEDOP	Concreto armado FCK=25MPa com forma aparente - 1 reaproveitamento	m³	4,05	R\$ 3.414,85	R\$ 4.352,47	R\$ 17.627,52	0,98 %
3.4.2.2.2	92461	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PE-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	27,00	R\$ 201,92	R\$ 257,36	R\$ 6.948,76	0,39 %
<b>3.4.3</b>			<b>ALVENARIA</b>					<b>R\$ 11.025,28</b>	<b>0,61 %</b>
3.4.3.1	060046	SEDOP	Alvenaria tijolo de barro a cutelo	m²	75,35	R\$ 114,80	R\$ 146,32	R\$ 11.025,28	0,61 %
<b>3.4.4</b>			<b>COBERTURA</b>					<b>R\$ 13.435,53</b>	<b>0,74 %</b>
3.4.4.1	070051	SEDOP	Estrutura em mad. lei p/ telha de barro - pç.aparelhada	m²	54,70	R\$ 113,71	R\$ 144,93	R\$ 7.927,76	0,44 %
3.4.4.2	070058	SEDOP	Cobertura - telha plan	m²	54,70	R\$ 74,89	R\$ 95,45	R\$ 5.221,26	0,29 %

ORÇAMENTO

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
3.4.4.3	070287	SEDOP	Cumeira de barro	M	10,46	R\$ 21,49	R\$ 27,39	R\$ 286,51	0,02 %
<b>3.4.5</b>			<b>PAVIMENTAÇÃO</b>					<b>R\$ 5.913,53</b>	<b>0,33 %</b>
3.4.5.1	130119	SEDOP	Lajota ceramica - (Padrão Médio)	m²	46,62	R\$ 95,66	R\$ 121,93	R\$ 5.684,17	0,31 %
3.4.5.2	10866	ORSE	Rejuntamento de revestimentos cerâmicos 30cm x 60cm - Rev 01_05/2022	m²	23,31	R\$ 7,72	R\$ 9,84	R\$ 229,36	0,01 %
<b>3.4.6</b>			<b>REVESTIMENTOS</b>					<b>R\$ 17.375,38</b>	<b>0,96 %</b>
3.4.6.1	110143	SEDOP	Chapisco de cimento e areia no traço 1:3	m²	150,70	R\$ 13,97	R\$ 17,81	R\$ 2.683,33	0,15 %
3.4.6.2	110762	SEDOP	Emboço com argamassa 1:6:Adit. Plast.	m²	150,70	R\$ 35,32	R\$ 45,02	R\$ 6.784,20	0,38 %
3.4.6.3	110763	SEDOP	Reboco com argamassa 1:6:Adit. Plast.	m²	150,70	R\$ 41,17	R\$ 52,47	R\$ 7.907,85	0,44 %
<b>3.4.7</b>			<b>FORRO</b>					<b>R\$ 2.359,00</b>	<b>0,13 %</b>
3.4.7.1	141336	SEDOP	Forro em lambrí de PVC	m²	46,62	R\$ 39,70	R\$ 50,60	R\$ 2.359,00	0,13 %
<b>3.4.8</b>			<b>ESQUADRIAS</b>					<b>R\$ 22.435,99</b>	<b>1,24 %</b>
3.4.8.1	090070	SEDOP	Porta de aço-esteira de enrolar c/ferr.(incl.pint.anti-corrosiva)	m²	36,00	R\$ 317,43	R\$ 404,59	R\$ 14.565,15	0,81 %
3.4.8.2	11947	ORSE	Porta em alumínio, cor N/P/B, tipo veneziana (até 50%) e vidro (até 50%), de abrir ou correr, completa, inclusive caixilhos, dobradiças ou roldanas, fechadura exclusive vidro	m²	8,00	R\$ 307,17	R\$ 391,51	R\$ 3.132,08	0,17 %
3.4.8.3	8821	ORSE	Grade de ferro, com barra em ferro padrão	m²	11,76	R\$ 316,15	R\$ 402,96	R\$ 4.738,76	0,26 %
<b>3.4.9</b>			<b>PINTURA</b>					<b>R\$ 7.136,89</b>	<b>0,40 %</b>
3.4.9.1	150253	SEDOP	Acrilica fosca int./ext. c/massa e selador - 3 demaos	m²	121,20	R\$ 46,20	R\$ 58,89	R\$ 7.136,89	0,40 %
<b>3.4.10</b>			<b>BANCADAS</b>					<b>R\$ 12.304,98</b>	<b>0,68 %</b>
3.4.10.1	050681	SEDOP	Concreto armado Fck=15 MPA c/forma mad. branca (incl. lançamento e adensamento)	m³	1,65	R\$ 3.867,28	R\$ 4.929,13	R\$ 8.133,06	0,45 %
3.4.10.2	110644	SEDOP	Revestimento Cerâmico Padrão Médio	m²	8,16	R\$ 63,48	R\$ 80,91	R\$ 660,22	0,04 %
3.4.10.3	060046	SEDOP	Alvenaria tijolo de barro a cutelo	m²	24,00	R\$ 114,80	R\$ 146,32	R\$ 3.511,70	0,19 %
<b>3.4.11</b>			<b>INSTALAÇÕES ELETRICAS</b>					<b>R\$ 29.146,30</b>	<b>1,62 %</b>
3.4.11.1	170073	SEDOP	Quadro de medição bifasico (c/ disjuntor)	UN	8,00	R\$ 1.340,11	R\$ 1.708,07	R\$ 13.664,54	0,76 %
3.4.11.2	12240	ORSE	Quadro de distribuição de sobrepôr, em resina termoplástica, para até 12 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	8,00	R\$ 320,39	R\$ 408,36	R\$ 3.266,88	0,18 %
3.4.11.3	170081	SEDOP	Ponto de luz / força (c/tubul., cx. e fiação) ate 200W	PT	32,00	R\$ 259,16	R\$ 330,32	R\$ 10.570,18	0,59 %
3.4.11.4	103782	SINAPI	LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2022	UN	8,00	R\$ 38,99	R\$ 49,70	R\$ 397,56	0,02 %
3.4.11.5	170339	SEDOP	Tomada 2P+T 10A (s/fiação)	UN	24,00	R\$ 28,57	R\$ 36,41	R\$ 873,95	0,05 %
3.4.11.6	170334	SEDOP	Interruptor 2 teclas simples (s/fiação)	UN	8,00	R\$ 36,60	R\$ 46,65	R\$ 373,19	0,02 %
<b>3.4.12</b>			<b>INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS</b>					<b>R\$ 136.414,10</b>	<b>7,56 %</b>
<b>3.4.12.1</b>			<b>ÁGUA FRIA</b>					<b>R\$ 5.029,14</b>	<b>0,28 %</b>
3.4.12.1.1	180299	SEDOP	Ponto de agua (incl. tubos e conexoes)	PT	8,00	R\$ 383,44	R\$ 488,72	R\$ 3.909,78	0,22 %
3.4.12.1.2	052026	SBC	CAIXA D'AGUA EM POLIETILENO 250 LITROS COM TAMPA	UN	2,00	R\$ 312,99	R\$ 398,93	R\$ 797,86	0,04 %
3.4.12.1.3	190230	SEDOP	Torneira plastica de 1/2"	UN	8,00	R\$ 31,53	R\$ 40,19	R\$ 321,50	0,02 %
<b>3.4.12.2</b>			<b>ESGOTO</b>					<b>R\$ 10.168,74</b>	<b>0,56 %</b>
3.4.12.2.1	180214	SEDOP	Ponto de esgoto (incl. tubos, conexoes,cx. e ralos)	PT	8,00	R\$ 434,84	R\$ 554,24	R\$ 4.433,88	0,25 %
3.4.12.2.2	98110	SINAPI	CAIXA DE GORDURA PEQUENA (CAPACIDADE: 19 L), CIRCULAR, EM PVC, DIÂMETRO INTERNO= 0,3 M. AF_12/2020	UN	2,00	R\$ 439,94	R\$ 560,74	R\$ 1.121,47	0,06 %
3.4.12.2.3	180486	SEDOP	Sumidouro em concreto armado d=0,80m p=1,40m cap=40 pessoas	UN	2,00	R\$ 1.809,78	R\$ 2.306,70	R\$ 4.613,39	0,26 %
<b>3.5</b>			<b>BANCOS</b>					<b>R\$ 83.646,37</b>	<b>4,63 %</b>
3.5.1	060046	SEDOP	Alvenaria tijolo de barro a cutelo	m²	56,43	R\$ 114,80	R\$ 146,32	R\$ 8.256,89	0,46 %

**ORÇAMENTO**

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
3.5.2	11849	ORSE	Pintura de proteção e/ou acabamento sobre superfícies metálicas com aplicação de 02 demãos de primer epoxi rico em zinco, e = 35 micra - R1	m²	17,00	R\$ 34,32	R\$ 43,74	R\$ 743,64	0,04 %
3.5.3	00048	Próprio	Banco Floreira com suporte metálico - com tampo em aço galvanizado e=5mm, soldado e pintado (inclui grapa para fixação e mudas)	ml	50,00	R\$ 1.144,39	R\$ 1.458,61	R\$ 72.930,39	4,04 %
3.5.4	2288	ORSE	Pintura de acabamento na cor AZUL CLARO com aplicação de 02 demãos de tinta acrílica convencional	m²	70,10	R\$ 16,41	R\$ 20,92	R\$ 1.466,19	0,08 %
3.5.5	2306	ORSE	Pintura de acabamento na cor preta com aplicação de 02 demãos de esmalte sintético sobre superfícies metálicas - R1	m²	10,71	R\$ 18,26	R\$ 23,27	R\$ 249,26	0,01 %
<b>3.6</b>			<b>ILUMINAÇÃO</b>					<b>R\$ 26.402,60</b>	<b>1,46 %</b>
3.6.1	12910	ORSE	Poste decorativo 2 pétalas, em aço galvanizado com difusor em vidro transparente temperado, com 3m/4m, inclusive lâmpada de led 50w	un	6,00	R\$ 2.733,54	R\$ 3.484,09	R\$ 20.904,57	1,16 %
3.6.2	101632	SINAPI	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	6,00	R\$ 45,35	R\$ 57,80	R\$ 346,81	0,02 %
3.6.3	170078	SEDOP	Eletroduto PVC Rígido de 1"	M	60,00	R\$ 16,44	R\$ 20,95	R\$ 1.257,24	0,07 %
3.6.4	91931	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	60,00	R\$ 9,64	R\$ 12,29	R\$ 737,21	0,04 %
3.6.5	057310	SBC	CAIXA ALVENARIA - ABRIGO DE QUADRO ELÉTRICO -150x100x90cm TAMPO FERRO FUNDIDO 175kg	UN	1,00	R\$ 2.476,73	R\$ 3.156,77	R\$ 3.156,77	0,17 %
<b>3.7</b>			<b>PAISAGISMO</b>					<b>R\$ 11.167,25</b>	<b>0,62 %</b>
3.7.1	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	5,00	R\$ 131,21	R\$ 167,24	R\$ 836,18	0,05 %
3.7.2	251510	SEDOP	Lixeira em tela moeda	UN	8,00	R\$ 1.013,19	R\$ 1.291,38	R\$ 10.331,07	0,57 %
<b>4</b>			<b>CANTEIRO 01</b>					<b>R\$ 260.842,03</b>	<b>14,45 %</b>
<b>4.1</b>			<b>CICLOVIA</b>					<b>R\$ 100.855,88</b>	<b>5,59 %</b>
4.1.1	130626	SEDOP	Piso de alta resistência e=8mm c/ resina incl. camada regularizadora	m²	243,38	R\$ 138,19	R\$ 176,13	R\$ 42.867,28	2,38 %
4.1.2	102492	SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 3 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	m²	243,38	R\$ 25,27	R\$ 32,21	R\$ 7.838,89	0,43 %
4.1.3	102520	SINAPI	PINTURA DE SINALIZAÇÃO VERTICAL DE SEGURANÇA, FAIXAS AMARELA E PRETA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS. AF_05/2021	m²	20,00	R\$ 74,04	R\$ 94,37	R\$ 1.887,39	0,10 %
4.1.4	00050	Próprio	GUARDA CORPO EM CABO DE AÇO GALVANIZADO	m	50,00	R\$ 757,31	R\$ 965,25	R\$ 48.262,32	2,67 %
<b>4.2</b>			<b>PISTA DE ATLETISMO</b>					<b>R\$ 43.322,14</b>	<b>2,40 %</b>
4.2.1	130626	SEDOP	Piso de alta resistência e=8mm c/ resina incl. camada regularizadora	m²	182,88	R\$ 138,19	R\$ 176,13	R\$ 32.211,23	1,78 %
4.2.2	180072	SBC	PINTURA ACRILICA EXTERNA 2 DEMAOS COM FUNDO PREPARADOR	m²	182,88	R\$ 39,57	R\$ 50,43	R\$ 9.223,52	0,51 %
4.2.3	102520	SINAPI	PINTURA DE SINALIZAÇÃO VERTICAL DE SEGURANÇA, FAIXAS AMARELA E PRETA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS. AF_05/2021	m²	20,00	R\$ 74,04	R\$ 94,37	R\$ 1.887,39	0,10 %
<b>4.3</b>			<b>CANTEIRO</b>					<b>R\$ 42.894,07</b>	<b>2,38 %</b>
4.3.1	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	279,13	R\$ 62,60	R\$ 79,79	R\$ 22.271,29	1,23 %
4.3.2	00041	Próprio	PISO EM CONCRETO COM 20MPA COM JUNTA ELÁSTICA POLIURETANO E=7CM	m²	46,45	R\$ 70,74	R\$ 90,16	R\$ 4.188,08	0,23 %
4.3.3	172882	SBC	RAMPA PARA DEFICIENTE FISICO EM CIMENTADO INCLUSIVE BASE	m²	17,20	R\$ 133,06	R\$ 169,59	R\$ 2.917,03	0,16 %
4.3.4	260519	SEDOP	Tento em concreto nas dimensões 0,15mx0,12m sem lâmina d	M	243,64	R\$ 43,53	R\$ 55,48	R\$ 13.517,67	0,75 %
<b>4.4</b>			<b>PAISAGISMO</b>					<b>R\$ 11.974,52</b>	<b>0,66 %</b>
4.4.1	260168	SEDOP	Plantio de grama (incl. terra preta)	m²	216,31	R\$ 31,39	R\$ 40,01	R\$ 8.654,31	0,48 %
4.4.2	7633	ORSE	Planta - Ipê amarelo (tabebuia chrysotricha) h=1,00m, fornecimento e plantio	un	8,00	R\$ 74,53	R\$ 94,99	R\$ 759,95	0,04 %
4.4.3	7665	ORSE	Planta - Piassava (attalea funifera) h=1,00m, fornecimento e plantio	un	8,00	R\$ 251,09	R\$ 320,03	R\$ 2.560,26	0,14 %
<b>4.5</b>			<b>PINTURA</b>					<b>R\$ 562,12</b>	<b>0,03 %</b>
4.5.1	102498	SINAPI	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	279,13	R\$ 1,58	R\$ 2,01	R\$ 562,12	0,03 %
<b>4.6</b>			<b>ILUMINAÇÃO</b>					<b>R\$ 61.233,30</b>	<b>3,39 %</b>

**ORÇAMENTO**

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
4.6.1	12903	ORSE	Poste decorativo 02 pétalas, em aço galvanizado com difusor em vidro transparente temperado, com 3m/4m, inclusive lâmpada de led 100w	un	9,00	R\$ 4.518,96	R\$ 5.759,74	R\$ 51.837,67	2,87 %
4.6.2	170078	SEDOP	Eletroduto PVC Rígido de 1"	M	150,00	R\$ 16,44	R\$ 20,95	R\$ 3.143,10	0,17 %
4.6.3	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	UN	9,00	R\$ 206,37	R\$ 263,03	R\$ 2.367,30	0,13 %
4.6.4	91927	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	150,00	R\$ 4,65	R\$ 5,93	R\$ 889,01	0,05 %
4.6.5	91931	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	150,00	R\$ 9,64	R\$ 12,29	R\$ 1.843,03	0,10 %
4.6.6	171059	SEDOP	Rele fotoeletrico	UN	9,00	R\$ 100,53	R\$ 128,13	R\$ 1.153,19	0,06 %
<b>5</b>			<b>CANTEIRO 02 (ACADEMIA)</b>					<b>R\$ 568.417,36</b>	<b>31,50 %</b>
<b>5.1</b>			<b>PAVIMENTAÇÃO</b>					<b>R\$ 123.545,75</b>	<b>6,85 %</b>
5.1.1	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	367,62	R\$ 62,60	R\$ 79,79	R\$ 29.331,75	1,63 %
5.1.2	00041	Próprio	PISO EM CONCRETO COM 20MPA COM JUNTA ELÁSTICA POLIURETANO E=7CM	m²	296,64	R\$ 70,74	R\$ 90,16	R\$ 26.746,02	1,48 %
5.1.3	260728	SEDOP	Bloco de concreto intertravado e=8cm (incl. colchao de areia e rejuntamento)	m²	262,09	R\$ 135,39	R\$ 172,56	R\$ 45.227,39	2,51 %
5.1.4	172882	SBC	RAMPA PARA DEFICIENTE FISICO EM CIMENTADO INCLUSIVE BASE	m²	18,55	R\$ 133,06	R\$ 169,59	R\$ 3.145,98	0,17 %
5.1.5	260519	SEDOP	Meio-fio em concreto nas dimensões 0,15mx0,12m sem lâmina d'água	M	331,28	R\$ 43,53	R\$ 55,48	R\$ 18.380,12	1,02 %
5.1.6	7324	ORSE	Piso tátil direcional e/ou alerta, de concreto, colorido, p/deficientes visuais, dimensões 25x25cm, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base	m²	5,37	R\$ 104,39	R\$ 133,05	R\$ 714,49	0,04 %
<b>5.2</b>			<b>EQUIPAMENTOS</b>					<b>R\$ 71.521,17</b>	<b>3,96 %</b>
5.2.1	9145	ORSE	Equipamento de ginástica - elíptico - galvanizado - Rev 01	un	2,00	R\$ 2.872,76	R\$ 3.661,54	R\$ 7.323,08	0,41 %
5.2.2	9148	ORSE	Equipamento de ginástica - simulador de caminhada duplo - galvanizado - Rev 01	un	2,00	R\$ 4.249,76	R\$ 5.416,63	R\$ 10.833,25	0,60 %
5.2.3	9143	ORSE	Equipamento de ginástica - alongador - galvanizado - Rev 01	un	2,00	R\$ 2.658,48	R\$ 3.388,42	R\$ 6.776,85	0,38 %
5.2.4	00051	Próprio	Equipamento de Ginástica - Volante Diagonal Duplo	un	2,00	R\$ 5.294,50	R\$ 6.748,22	R\$ 13.496,45	0,75 %
5.2.5	3222	ORSE	Equipamento de ginástica nº 06 (padrão emurb)	un	2,00	R\$ 1.735,30	R\$ 2.211,77	R\$ 4.423,53	0,25 %
5.2.6	11110	ORSE	Equipamento de ginástica - jogo de barras - galvanizado - Rev 01	un	4,00	R\$ 4.207,48	R\$ 5.362,74	R\$ 21.450,95	1,19 %
5.2.7	13195	ORSE	Equipamento de ginástica - simulador de Remo Individual - galvanizado	un	2,00	R\$ 2.831,17	R\$ 3.608,53	R\$ 7.217,06	0,40 %
<b>5.3</b>			<b>CICLOVIA</b>					<b>R\$ 208.815,63</b>	<b>11,57 %</b>
5.3.1	130626	SEDOP	Piso de alta resistência e=8mm c/ resina incl. camada regularizadora	m²	246,48	R\$ 138,19	R\$ 176,13	R\$ 43.413,30	2,41 %
5.3.2	102492	SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 3 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	m²	243,38	R\$ 25,27	R\$ 32,21	R\$ 7.838,89	0,43 %
5.3.3	102520	SINAPI	PINTURA DE SINALIZAÇÃO VERTICAL DE SEGURANÇA, FAIXAS AMARELA E PRETA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS. AF_05/2021	m²	15,00	R\$ 74,04	R\$ 94,37	R\$ 1.415,54	0,08 %
5.3.4	00050	Próprio	GUARDA CORPO EM CABO DE AÇO GALVANIZADO	m	161,77	R\$ 757,31	R\$ 965,25	R\$ 156.147,90	8,65 %
<b>5.4</b>			<b>PISTA DE ATLETISMO</b>					<b>R\$ 71.181,80</b>	<b>3,94 %</b>
5.4.1	130626	SEDOP	Piso de alta resistência e=8mm c/ resina incl. camada regularizadora	m²	332,60	R\$ 138,19	R\$ 176,13	R\$ 58.581,88	3,25 %
5.4.2	102492	SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 3 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	m²	332,60	R\$ 25,27	R\$ 32,21	R\$ 10.712,53	0,59 %
5.4.3	102520	SINAPI	PINTURA DE SINALIZAÇÃO VERTICAL DE SEGURANÇA, FAIXAS AMARELA E PRETA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS. AF_05/2021	m²	20,00	R\$ 74,04	R\$ 94,37	R\$ 1.887,39	0,10 %
<b>5.5</b>			<b>PAISAGISMO</b>					<b>R\$ 19.743,12</b>	<b>1,09 %</b>
5.5.1	260168	SEDOP	Plantio de grama (incl. terra preta)	m²	423,23	R\$ 31,39	R\$ 40,01	R\$ 16.932,93	0,94 %
5.5.2	7633	ORSE	Planta - Ipê amarelo (tabebuia chrysotricha) h=1,00m, fornecimento e plantio	un	6,00	R\$ 74,53	R\$ 94,99	R\$ 569,96	0,03 %
5.5.3	7665	ORSE	Planta - Piassava (attalea funifera) h=1,00m, fornecimento e plantio	un	7,00	R\$ 251,09	R\$ 320,03	R\$ 2.240,23	0,12 %
<b>5.6</b>			<b>PINTURA</b>					<b>R\$ 1.684,53</b>	<b>0,09 %</b>

ORÇAMENTO

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
5.6.1	102507	SINAPI	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE VAGA COM TINTA EPÓXI, E = 10 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M	129,06	R\$ 5,74	R\$ 7,32	R\$ 944,21	0,05 %
5.6.2	102498	SINAPI	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	367,62	R\$ 1,58	R\$ 2,01	R\$ 740,32	0,04 %
<b>5.7</b>			<b>DIVERSOS</b>					<b>R\$ 2.582,77</b>	<b>0,14 %</b>
5.7.1	251510	SEDOP	Lixeira em tela moeda	UN	2,00	R\$ 1.013,19	R\$ 1.291,38	R\$ 2.582,77	0,14 %
<b>5.8</b>			<b>ILUMINAÇÃO</b>					<b>R\$ 69.342,59</b>	<b>3,84 %</b>
5.8.1	12903	ORSE	Poste decorativo 02 pétalas, em aço galvanizado com difusor em vidro transparente temperado, com 3m/4m, inclusive lâmpada de led 100w	un	10,00	R\$ 4.518,96	R\$ 5.759,74	R\$ 57.597,41	3,19 %
5.8.2	170078	SEDOP	Eletroduto PVC Rígido de 1"	M	200,00	R\$ 16,44	R\$ 20,95	R\$ 4.190,79	0,23 %
5.8.3	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	UN	10,00	R\$ 206,37	R\$ 263,03	R\$ 2.630,33	0,15 %
5.8.4	91927	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	200,00	R\$ 4,65	R\$ 5,93	R\$ 1.185,35	0,07 %
5.8.5	91931	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	200,00	R\$ 9,64	R\$ 12,29	R\$ 2.457,38	0,14 %
5.8.6	171059	SEDOP	Rele fotoeletrico	UN	10,00	R\$ 100,53	R\$ 128,13	R\$ 1.281,33	0,07 %
<b>6</b>			<b>CANTEIRO 03 (PLAYGROUND)</b>					<b>R\$ 222.022,52</b>	<b>12,30 %</b>
<b>6.1</b>			<b>EQUIPAMENTOS</b>					<b>R\$ 41.057,05</b>	<b>2,27 %</b>
6.1.1	9160	ORSE	Brinquedo - Gira-gira (carrossel ø=1,70m), em tubo de ferro galvanizado de 1 1/2" e assento em chapa galvanizada e=1/4", sergipark ou similar	un	1,00	R\$ 3.909,30	R\$ 4.982,69	R\$ 4.982,69	0,28 %
6.1.2	00052	Próprio	Balanço Duplo - com PCD	un	1,00	R\$ 12.161,00	R\$ 15.500,07	R\$ 15.500,07	0,86 %
6.1.3	11098	ORSE	Brinquedo - Play Aventura, modelo M-205, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar - fornecimento e montagem	un	1,00	R\$ 12.265,04	R\$ 15.632,68	R\$ 15.632,68	0,87 %
6.1.4	13086	ORSE	Brinquedo - Gangorra Dupla, modelo M119, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	un	1,00	R\$ 1.760,00	R\$ 2.243,25	R\$ 2.243,25	0,12 %
6.1.5	13082	ORSE	Brinquedo - Balanço Duplo, modelo M117, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	un	1,00	R\$ 2.117,07	R\$ 2.698,36	R\$ 2.698,36	0,15 %
<b>6.2</b>			<b>PAVIMENTAÇÃO</b>					<b>R\$ 43.780,27</b>	<b>2,43 %</b>
6.2.1	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	130,52	R\$ 62,60	R\$ 79,79	R\$ 10.413,96	0,58 %
6.2.2	00041	Próprio	PISO EM CONCRETO COM 20MPA COM JUNTA ELÁSTICA POLIURETANO E=7CM	m²	216,99	R\$ 70,74	R\$ 90,16	R\$ 19.564,52	1,08 %
6.2.3	260519	SEDOP	Meio-fio em concreto nas dimensões 0,15mx0,12m sem lâmina d'água	M	52,20	R\$ 43,53	R\$ 55,48	R\$ 2.896,17	0,16 %
6.2.4	260278	SEDOP	Colchão de areia e=20 cm	m²	190,22	R\$ 40,95	R\$ 52,19	R\$ 9.928,29	0,55 %
6.2.5	102498	SINAPI	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	130,52	R\$ 1,58	R\$ 2,01	R\$ 262,84	0,01 %
6.2.6	7324	ORSE	Piso tátil direcional e/ou alerta, de concreto, colorido, p/deficientes visuais, dimensões 25x25cm, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base	m²	5,37	R\$ 104,39	R\$ 133,05	R\$ 714,49	0,04 %
<b>6.3</b>			<b>CANTEIRO</b>					<b>R\$ 66.606,43</b>	<b>3,69 %</b>
6.3.1	00053	Próprio	CERCADINHO DE PLAYGROUND "LAPIS" EM TELA DE ARAME COM SUPORTE EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, PINTANDO COM TINTA EM ESMALTE SINTÉTICO	m	76,46	R\$ 598,18	R\$ 762,42	R\$ 58.294,91	3,23 %
6.3.2	251510	SEDOP	Lixeira em tela moeda	UN	4,00	R\$ 1.013,19	R\$ 1.291,38	R\$ 5.165,54	0,29 %
6.3.3	172882	SBC	RAMPA PARA DEFICIENTE FISICO EM CIMENTADO INCLUSIVE BASE	m²	18,55	R\$ 133,06	R\$ 169,59	R\$ 3.145,98	0,17 %
<b>6.4</b>			<b>PAISAGISMO</b>					<b>R\$ 2.488,82</b>	<b>0,14 %</b>
6.4.1	260168	SEDOP	Plantio de grama (incl. terra preta)	m²	41,46	R\$ 31,39	R\$ 40,01	R\$ 1.658,77	0,09 %
6.4.2	7633	ORSE	Planta - Ipê amarelo (tabebuia chrysotricha) h=1,00m, fornecimento e plantio	un	2,00	R\$ 74,53	R\$ 94,99	R\$ 189,99	0,01 %
6.4.3	7665	ORSE	Planta - Piassava (attalea funifera) h=1,00m, fornecimento e plantio	un	2,00	R\$ 251,09	R\$ 320,03	R\$ 640,06	0,04 %
<b>6.5</b>			<b>BANCOS</b>					<b>R\$ 39.569,56</b>	<b>2,19 %</b>
6.5.1	00054	Próprio	BANCO EM CONCRETO ARMADO SEMI CIRCULAR R=4m	un	2,00	R\$ 7.902,56	R\$ 10.072,38	R\$ 20.144,77	1,12 %
6.5.2	00055	Próprio	BANCO DECORATIVO EM CONCRETO ARMADO SEMI CIRCULAR R=2m	un	4,00	R\$ 3.161,31	R\$ 4.029,32	R\$ 16.117,27	0,89 %

ORÇAMENTO

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
6.5.3	00056	Próprio	BANCO DE CONCRETO 1,50 M X 0,50 M - E H = 0,40 COM PINTURA ACRÍLICA E RESINA	un	4,00	R\$ 648,75	R\$ 826,88	R\$ 3.307,52	0,18 %
<b>6.6</b>			<b>ILUMINAÇÃO</b>					<b>R\$ 28.520,39</b>	<b>1,58 %</b>
6.6.1	12903	ORSE	Poste decorativo 02 pétalas, em aço galvanizado com difusor em vidro transparente temperado, com 3m/4m, inclusive lâmpada de led 100w	un	4,00	R\$ 4.518,96	R\$ 5.759,74	R\$ 23.038,96	1,28 %
6.6.2	170078	SEDOP	Eletroduto PVC Rígido de 1"	M	100,00	R\$ 16,44	R\$ 20,95	R\$ 2.095,40	0,12 %
6.6.3	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	UN	4,00	R\$ 206,37	R\$ 263,03	R\$ 1.052,13	0,06 %
6.6.4	91927	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	100,00	R\$ 4,65	R\$ 5,93	R\$ 592,68	0,03 %
6.6.5	91931	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	100,00	R\$ 9,64	R\$ 12,29	R\$ 1.228,69	0,07 %
6.6.6	171059	SEDOP	Rele fotoeletrico	UN	4,00	R\$ 100,53	R\$ 128,13	R\$ 512,53	0,03 %
<b>7</b>			<b>SERVIÇOS FINAIS</b>					<b>R\$ 14.687,49</b>	<b>0,81 %</b>
7.1	2450	ORSE	Limpeza geral	m²	3471,32	R\$ 2,17	R\$ 2,77	R\$ 9.601,05	0,53 %
7.2	210825	SBC	DESMOBILIZACAO C/ DESMONTAGEM DE BARRACAO E DEMAIS ELEMENTOS	m²	63,75	R\$ 32,83	R\$ 41,84	R\$ 2.667,57	0,15 %
7.3	5	ORSE	Placa de inauguração de obra em alumínio	un	1,00	R\$ 1.897,79	R\$ 2.418,87	R\$ 2.418,87	0,13 %

Total sem BDI	R\$	1.415.942,95
Total do BDI	R\$	388.778,69
Total Geral	R\$	1.804.721,64