

ORÇAMENTO

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1			VESTIÁRIO					24.693,17	5,13%
1.1			FUNDAÇÃO - ESTRUTURAL					11.013,13	2,29%
1.1.1	030010	Sedop	Escavagao manual ate 1.50m de profundidade	M3	3,04	45,18	58,20	176,93	0,04%
1.1.2	050041	Sedop	Formas para concreto em chapa de madeira compensada resinada e=15mm (reap 1x)	M2	45,04	89,36	115,11	5.184,71	1,08%
1.1.3	CP269	Próprio	Concreto armado fck=30mpa	M3	3,04	1.443,13	1.859,04	5.651,48	1,17%
1.2			SUPERESTRUTURA					13.680,05	2,84%
1.2.1	050041	Sedop	Formas para concreto em chapa de madeira compensada resinada e=15mm (reap 1x)	M2	58,44	89,36	115,11	6.727,24	1,40%
1.2.2	CP269	Próprio	Concreto armado fck=30mpa	M3	3,74	1.443,13	1.859,04	6.952,81	1,44%
2			FECHAMENTO E VEDAÇÃO					68.399,18	14,21%
2.1	87503	Sinapi	Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na horizontal de 9x19x19cm (espessura 9cm) de paredes com área líquida maior ou igual a 6m² sem vãos e argamassa de assentamento com preparo em betoneira. af_06/2014	M2	277,25	59,01	76,02	21.075,63	4,38%
2.2	87529	Sinapi	Massa única, para recebimento de pintura, em argamassa traço 1:2:8, preparo mecânico com betoneira 400l, aplicada manualmente em faces internas de paredes, espessura de 20mm, com execução de taliscas. af_06/2014	M2	301,94	33,44	43,08	13.006,79	2,70%
2.3	87897	Sinapi	Chapisco aplicado em alvenaria (sem presença de vãos) e estruturas de concreto de fachada, com equipamento de projeção. argamassa traço 1:3 com preparo em betoneira 400 l. af_06/2014	M2	554,50	4,90	6,31	3.500,10	0,73%
2.4	87275	Sinapi	Revestimento cerâmico para paredes internas com placas tipo esmaltada extra de dimensões 33x45 cm aplicadas em ambientes de área maior que 5 m² a meia altura das paredes. af_06/2014	M2	252,56	57,54	74,12	18.720,51	3,89%

2.5	87535	Sinapi	Emboço, para recebimento de cerâmica, em argamassa traço 1:2:8, preparo mecânico com betoneira 400l, aplicado manualmente em faces internas de paredes, para ambiente com área maior que 10m2, espessura de 20mm, com execução de taliscas. af_06/2014	M2	252,56	29,81	38,40	9.698,62	2,02%
2.6	101162	Sinapi	Alvenaria de vedação com elemento vazado de cerâmica (cobogó) de 7x20x20cm e argamassa de assentamento com preparo em betoneira. af_05/2020	M2	16,52	112,66	145,13	2.397,52	0,50%
3			ESQUADRIAS					14.103,52	2,93%
3.1	91318	Sinapi	Kit de porta de madeira para pintura, semi-oca (leve ou média), padrão popular, 60x210cm, espessura de 3,5cm, itens inclusos: dobradiças, montagem e instalação do batente, sem fechadura - fornecimento e instalação. af_12/2019	UN	8	499,01	642,82	5.142,60	1,07%
3.2	90844	Sinapi	Kit de porta de madeira para pintura, semi-oca (leve ou média), padrão médio, 90x210cm, espessura de 3,5cm, itens inclusos: dobradiças, montagem e instalação do batente, fechadura com execução do furo - fornecimento e instalação. af_12/2019	UN	4	746,53	961,68	3.846,72	0,80%
3.3	91330	Sinapi	Kit de porta de madeira frisada, semi-oca (leve ou média), padrão médio, 70x210cm, espessura de 3cm, itens inclusos: dobradiças, montagem e instalação do batente, sem fechadura - fornecimento e instalação. af_12/2019	UN	2	571,25	735,88	1.471,77	0,31%
3.4	94559	Sinapi	Janela de aço tipo basculante para vidros, com batente, ferragens e pintura anticorrosiva. exclusive vidros, acabamento, alizar e contramarco. fornecimento e instalação. af_12/2019	M2	4,8	589,07	758,84	3.642,43	0,76%
4			COBERTURA					28.383,68	5,90%
4.1	030010	Sedop	Escavagao manual ate 1.50m de profundidade	M3	29,15	45,18	58,20	1.696,56	0,35%
4.2	92580	Sinapi	Trama de aço composta por terças para telhados de até 2 águas para telha ondulada de fibrocimento, metálica, plástica ou termoacústica, incluso transporte vertical. af_07/2019	M2	143,45	32,76	42,20	6.053,80	1,26%

4.3	92614	Sinapi	Fabricação e instalação de tesoura inteira em aço, vão de 9 m, para telha ondulada de fibrocimento, metálica, plástica ou termoacústica, incluso içamento. af_12/2015	UN	6,00	1.098,79	1.415,46	8.492,77	1,76%
4.4	050766	Sedop	Concreto armado fck=25mpa c/ forma mad. branca	M3	1,44	2.507,23	3.229,81	4.650,93	0,97%
4.5	070030	Sedop	Cobertura - telha aluminio trapezoidal e= 0,5mm	M2	143,45	40,53	52,21	7.489,63	1,56%
5			PISOS					34.358,05	7,14%
5.1	87767	Sinapi	Contrapiso em argamassa traço 1:4 (cimento e areia), preparo manual, aplicado em áreas molhadas sobre impermeabilização, espessura 4cm. af_06/2014	M2	27,97	52,59	67,75	1.894,87	0,39%
5.2	98680	Sinapi	Piso cimentado, traço 1:3 (cimento e areia), acabamento liso, espessura 3,0 cm, preparo mecânico da argamassa. af_09/2020	M2	27,97	39,92	51,42	1.438,36	0,30%
5.3	87767	Sinapi	Contrapiso em argamassa traço 1:4 (cimento e areia), preparo manual, aplicado em áreas molhadas sobre impermeabilização, espessura 4cm. af_06/2014	M2	143,45	52,59	67,75	9.718,23	2,02%
5.4	101752	Sinapi	Piso em granilite, marmorite ou granitina em ambientes internos. af_09/2020	M2	143,45	36,31	46,77	6.709,81	1,39%
5.5	101092	Sinapi	Piso em granito aplicado em calçadas ou pisos externos. af_05/2020	M2	10,60	198,90	256,22	2.715,96	0,56%
5.6	11163	Orse	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 43 x 43 cm, arielle, linha riviera, cor branca mate, ou similar, pei-4, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	M2	115,80	37,87	48,78	5.649,20	1,17%
5.7	87247	Sinapi	Revestimento cerâmico para piso com placas tipo esmaltada extra de dimensões 35x35 cm aplicada em ambientes de área entre 5 m2 e 10 m2. af_06/2014	M2	118,16	40,94	52,74	6.231,63	1,29%
6			PINTURA					8.915,71	1,85%
6.1	88489	Sinapi	Aplicação manual de pintura com tinta látex acrílica em paredes, duas demãos. af_06/2014	M2	514,96	13,44	17,31	8.915,71	1,85%
7			FORRO					4.222,19	0,88%
7.1	96485	Sinapi	Forro em réguas de pvc, liso, para ambientes residenciais, inclusive estrutura de fixação. af_05/2017_p	M2	68,34	47,96	61,78	4.222,19	0,88%
8			DIVISÕES BANHEIRO					16.463,35	3,42%
8.1	060813	Sedop	Divisoria em granito cinza - incl. ferrag. de fixação	M2	22,84	559,55	720,81	16.463,35	3,42%
9			HIDRAULICO					7.906,62	1,64%

9.1	180107	Sedop	Tubo em pvc - js - 25mm (c/ rasgo na alvenaria)-lh	M	70,50	10,21	13,15	927,25	0,19%
9.2	89440	Sinapi	Te, pvc, soldável, dn 25mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af_12/2014	UN	19,00	6,00	7,73	146,85	0,03%
9.3	4944	Orse	Joelho 90° pvc rígido soldável e c/rosca, diam = 25mm x 3/4"	un	21,00	6,84	8,81	185,04	0,04%
9.4	180238	Sedop	Adaptador curto pvc sr - 25mm x 3/4" (lh)	UN	18,00	4,16	5,36	96,46	0,02%
9.5	180446	Sedop	Registro de pressao c/ canopla - 3/4"	UN	6,00	66,37	85,50	512,99	0,11%
9.6	180441	Sedop	Registro de gaveta c/ canopla - 3/4"	UN	6,00	67,91	87,48	524,89	0,11%
9.7	72600	Sinapi	Joelho reducao pvc rosqueavel 90° agua fria 3/4x1/2" -fornecimento e instalacao	UN	32,00	9,69	12,48	399,45	0,08%
9.8	89528	Sinapi	Luva, pvc, soldável, dn 25mm, instalado em prumada de água - fornecimento e instalação. af_12/2014	UN	8,00	2,61	3,36	26,90	0,01%
9.9	180461	Sedop	Reservatorio em polietileno de 1.000 l	UN	2,00	1.974,38	2.543,40	5.086,79	1,06%
10			LOUÇAS E METAIS					15.311,40	3,18%
10.1	95471	Sinapi	Vaso sanitario sifonado convencional para pcd sem furo frontal com louça branca sem assento - fornecimento e instalação. af_01/2020	UN	4,00	601,86	775,32	3.101,26	0,64%
10.2	190788	Sedop	Cuba de louga de sobrepor	UN	6,00	111,97	144,24	865,44	0,18%
10.3	10759	Orse	Bancada em granito cinza andorinha, e=2cm	M2	1,96	270,83	348,88	683,81	0,14%
10.4	190218	Sedop	Chuveiro em pvc	UN	6,00	24,50	31,56	189,37	0,04%
10.5	190401	Sedop	Mictorio individual em louga c/ acessorios	UN	3,00	405,31	522,12	1.566,36	0,33%
10.6	190303	Sedop	Bacia sifonada - pne	UN	2,00	871,69	1.122,91	2.245,82	0,47%
10.7	190304	Sedop	Lavatorio de louga s/ coluna (incl. torn.sifao e valvula)- pne	UN	2,00	734,54	946,23	1.892,47	0,39%
10.8	100866	Sinapi	Barra de apoio reta, em aco inox polido, comprimento 60cm, fixada na parede - fornecimento e instalação. af_01/2020	UN	3,50	226,72	292,06	1.022,21	0,21%
10.9	191498	Sedop	Banco retratil (p/ banheiro pne)	UN	2,00	724,70	933,56	1.867,12	0,39%
10.10	100858	Sinapi	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA PADRÃO MÉDIO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	3,00	485,83	625,85	1.877,54	0,39%
11			SANITÁRIO					2.710,37	0,56%
11.1	180102	Sedop	Tubo em pvc - 100mm (ls)	M	34,20	24,99	32,19	1.100,97	0,23%

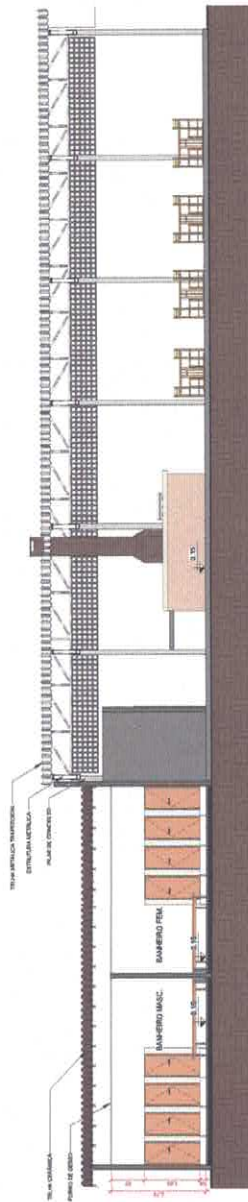
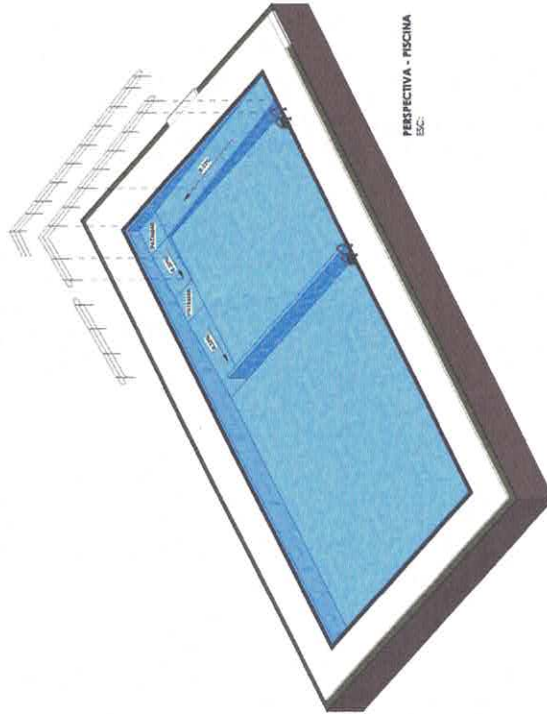
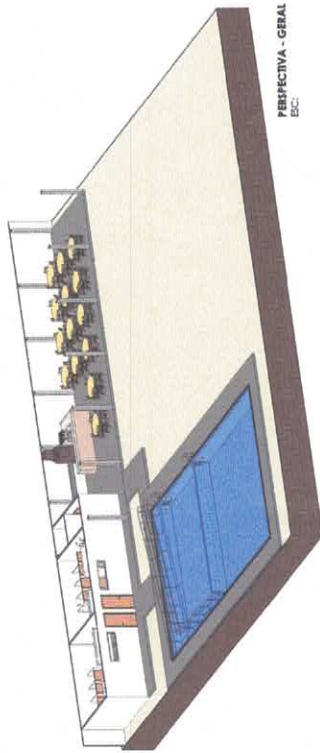
11.2	180104	Sedop	Tubo em pvc - 50mm (ls)	M	3,00	13,40	17,26	51,79	0,01%
11.3	180105	Sedop	Tubo em pvc - 40mm (ls)	M	34,80	9,69	12,48	434,40	0,09%
11.4	180249	Sedop	Junpao simples pvc js - 100 x 50mm - ls	UN	1,00	35,16	45,29	45,29	0,01%
11.5	180245	Sedop	Junpao simples pvc js - 100 x 100mm - ls	UN	3,00	39,60	51,01	153,04	0,03%
11.6	180248	Sedop	Junpao simples pvc js - 40 x 40mm - ls	UN	11,00	12,42	16,00	175,99	0,04%
11.7	181397	Sedop	Joelho/cotovelo 45° pvc js - 40mm (lh)	UN	14,00	11,62	14,97	209,56	0,04%
11.8	180223	Sedop	Joelho/cotovelo 45° pvc js - 50mm (lh)	UN	3,00	16,99	21,89	65,66	0,01%
11.9	180241	Sedop	Joelho/cotovelo 45° pvc js - 100mm - ls	UN	10,00	27,82	35,84	358,38	0,07%
11.10	180232	Sedop	Bucha de redupao js - 50mm x 40mm (lh)	UN	3,00	9,22	11,88	35,63	0,01%
11.11	89495	Sinapi	Ralo sifonado, pvc, dn 100 x 40 mm, junta soldável, fornecido e instalado em ramais de encaminhamento de água pluvial. af_12/2014	UN	8,00	7,73	9,96	79,66	0,02%
12			ELÉTRICO					7.708,44	1,60%
12.1	101562	Sinapi	Cabo de cobre flexível isolado, 25 mm², 0,6/1,0 kv, para rede aérea de distribuição de energia elétrica de baixa tensão - fornecimento e instalação. af_07/2020	M	20,00	15,51	19,98	399,60	0,08%
12.2	92982	Sinapi	Cabo de cobre flexível isolado, 16 mm², anti-chama 0,6/1,0 kv, para distribuição - fornecimento e instalação. af_12/2015	M	42,00	10,49	13,51	567,56	0,12%
12.3	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	571,00	3,45	4,44	2.537,69	0,53%
12.4	91969	Sinapi	Interruptor paralelo (3 módulos), 10a/250v, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação. af_12/2015	UN	2,00	56,20	72,40	144,79	0,03%
12.5	91953	Sinapi	Interruptor simples (1 módulo), 10a/250v, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação. af_12/2015	UN	2,00	19,59	25,24	50,47	0,01%
12.6	91958	Sinapi	Interruptor simples (2 módulos), 10a/250v, sem suporte e sem placa - fornecimento e instalação. af_12/2015	UN	2,00	24,92	32,10	64,20	0,01%
12.7	92000	Sinapi	Tomada baixa de embutir (1 módulo), 2p+t 10 a, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação. af_12/2015	UN	13,00	20,74	26,72	347,32	0,07%

12.8	91834	Sinapi	Eletroduto flexível corrugado, pvc, dn 25 mm (3/4"), para circuitos terminais, instalado em forro - fornecimento e instalação. af_12/2015	M	156,00	5,75	7,41	1.155,52	0,24%
12.9	91860	Sinapi	Eletroduto flexível corrugado, pead, dn 40 mm (1 1/4"), para circuitos terminais, instalado em parede - fornecimento e instalação. af_12/2015	M	19,80	9,63	12,41	245,63	0,05%
12.10	91850	Sinapi	Eletroduto flexível corrugado, pead, dn 40 mm (1 1/4"), para circuitos terminais, instalado em laje - fornecimento e instalação. af_12/2015	M	3,00	8,00	10,31	30,92	0,01%
12.11	91831	Sinapi	Eletroduto flexível corrugado, pvc, dn 20 mm (1/2"), para circuitos terminais, instalado em forro - fornecimento e instalação. af_12/2015	M	3,00	5,13	6,61	19,83	0,00%
12.12	93667	Sinapi	Disjuntor tripolar tipo din, corrente nominal de 10a - fornecimento e instalação. af_10/2020	UN	2,00	54,15	69,76	139,51	0,03%
12.13	93660	Sinapi	Disjuntor bipolar tipo din, corrente nominal de 10a - fornecimento e instalação. af_10/2020	UN	4,00	43,35	55,84	223,37	0,05%
12.14	100903	Sinapi	Lâmpada tubular led de 18/20 w, base g13 - fornecimento e instalação. af_02/2020_p	UN	29,00	28,20	36,33	1.053,49	0,22%
12.15	12242	Orse	Quadro de distribuição de sobrepor, em resina termoplástica, para até 36 disjuntores, com barramento, padrão din, exclusive disjuntores	un	1,00	565,55	728,54	728,54	0,15%
13			PISCINA					146.783,67	30,50%
13.1	030675	Sedop	Escavagao mecanizada	M3	280,00	8,70	11,21	3.138,06	0,65%
13.3	CP269	Próprio	Concreto armado fck=30mpa	M3	30,17	1.443,13	1.859,04	56.087,24	11,65%
13.5	12688	Orse	Alvenaria bloco concreto estrutural 14x19x39cm, fbk até 6 mpa, esp = 0,14m, grouteada fck 21mpa, armada vert. 3/8" c/13, hor. 5/16" c/20	M2	110,73	159,20	205,08	22.708,67	4,72%
13.6	11175	Orse	Revestimento cerâmico para parede, 10 x 10 cm, elizabeth, linha cristal piscina, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejunte epoxi, exclusive regularização de base ou emboço - rev 02	M2	356,87	100,24	129,13	46.082,33	9,58%
13.7	4264	Orse	Corrimão em aço inox, escovado, d=1 1/2"	M	77,58	87,86	113,18	8.780,60	1,82%
13.7	C1467	Seinfra	Impermeabilização interna de piscinas enterradas c/cimento impermeabilizante estrutural	M2	356,87	18,84	24,27	8.661,12	1,80%
13.8	2417	Orse	Escada tipo piscina em aço inox	M	2,00	514,54	662,83	1.325,66	0,28%
14			HIDRAULICO PISCINA					26.702,55	5,55%

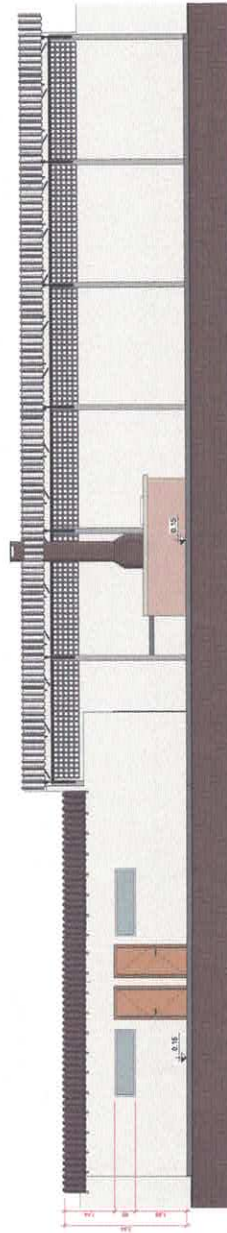
14.1			BOMBA E FILTRO						16.499,68	3,43%
14.1.1	12361	Orse	Filtro 30 TP com motobomba de 1 1/2 cv e areia de filtro	un	2,00	6.404,16	8.249,84	16.499,68	16.499,68	3,43%
14.2			ENCANAÇÃO E CONEÇÕES						8.120,98	1,69%
14.2.1	1032	Orse	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 60 mm (2")	M	132,65	41,78	53,82	7.139,36	7.139,36	1,48%
14.2.2	89507	Sinapi	Curva 90 graus, pvc, soldável, dn 60mm, instalado em prumada de água - fornecimento e instalação. af_12/2014	UN	7,00	35,19	45,33	317,32	317,32	0,07%
14.2.3	89628	Sinapi	Te, pvc, soldável, dn 60mm, instalado em prumada de água - fornecimento e instalação. af_12/2014	UN	16,00	32,23	41,52	664,30	664,30	0,14%
14.3			CASA DE MAQUINAS						2.081,90	0,43%
14.3.1	030010	Sedop	Escavagao manual ate 1.50m de profundidade	M3	2,70	45,18	58,20	157,14	157,14	0,03%
14.3.2	89479	Sinapi	Alvenaria de blocos de concreto estrutural 14x19x29 cm, (espessura 14 cm), fbk = 4,5 mpa, para paredes com área líquida maior ou igual a 6m², sem vãos, utilizando colher de pedreiro. af_12/2014	M2	8,10	82,69	106,52	862,82	862,82	0,18%
14.3.3	98561	Sinapi	Impermeabilização de paredes com argamassa de cimento e areia, com aditivo impermeabilizante, e = 2cm. af_06/2018	M2	8,10	35,89	46,23	374,49	374,49	0,08%
14.3.4	1845	Orse	Alçapão em chapa de aço e = 3/16"	M2	1,80	296,47	381,91	687,44	687,44	0,14%
15			MURO						74.582,01	15,50%
15.1	CPU	CPU	Muro em alvenaria, chapisco 2 faces, reboco 1 face (h=2.0m)	M	131,91	381,17	491,02	64.770,87	64.770,87	13,46%
15.2	73933/004	Sinapi	Porta de ferro de abrir tipo barra chata, com requadro e guarnicao completa	M2	8,00	447,92	577,01	4.616,08	4.616,08	0,96%
15.3	73787/001	Sinapi	Alambrado em tubos de aco galvanizado, com costura, din 2440, diametro 2", altura 3m, fixados a cada 2m em blocos de concreto, com tela de arame galvanizado revestido com pvc, fio 12 bwg e malha 7,5x7,5cm	M2	20,00	201,64	259,75	5.195,05	5.195,05	1,08%
Total sem BDI									342.549,42	
Total do BDI									138.694,50	
Total Geral									481.243,92	

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	%	MESES DE SERVIÇO					TOTAL
				1	2	3	4	5	
1	VESTIÁRIO	R\$ 24.693,17	5,1%	100%					100%
				24.693,17	-	-	-	-	24.693,17
2	Fechamento e vedação	R\$ 68.399,18	14,2%	50%	50%				100%
				34.199,59	34.199,59	-	-	-	68.399,18
3	ESQUADRIAS	R\$ 14.103,52	2,9%	50%	50%				100%
				7.051,76	7.051,76	-	-	-	14.103,52
4	COBERTURA	R\$ 28.383,68	5,9%		30%	70%			100%
				-	8.515,10	19.868,58	-	-	28.383,68
5	PISOS	R\$ 34.358,05	7,1%			60%	40%		100%
				-	-	20.614,83	13.743,22	-	34.358,05
6	PINTURA	R\$ 8.915,71	1,9%			25%	25%	50%	100%
				-	-	2.228,93	2.228,93	4.457,86	8.915,71
7	FORRO	R\$ 4.222,19	0,9%			100%			100%
				-	-	4.222,19	-	-	4.222,19
8	DIVISÕES BANHEIRO	R\$ 16.463,35	3,4%					100%	100%
				-	-	-	-	16.463,35	16.463,35
9	HIDRAULICO	R\$ 7.906,62	1,6%	30%	70%				100%
				2.371,99	5.534,63	-	-	-	7.906,62
10	LOUÇAS E METAIS	R\$ 15.311,40	3,2%					100%	100%
				-	-	-	-	15.311,40	15.311,40
11	SANITÁRIO	R\$ 2.710,37	0,6%	30%	70%				100%
				813,11	1.897,26	-	-	-	2.710,37
12	ELÉTRICO	R\$ 7.708,44	1,6%	50%	50%				100%
				3.854,22	3.854,22	-	-	-	7.708,44
13	PISCINA	R\$ 146.783,67	30,5%	25%	25%	25%	25%		100%
				36.695,92	36.695,92	36.695,92	36.695,92	-	146.783,67
14	HIDRAULICO PISCINA	R\$ 26.702,55	5,5%	0%	20%	40%	40%		100%
				-	5.340,51	10.681,02	10.681,02	-	26.702,55
15	MURO	R\$ 74.582,01	15,5%		20%	30%	50%		100%
				-	14.916,40	22.374,60	37.291,00	-	74.582,01
TOTAL SIMPLES		481.243,92		109.679,75	118.005,39	116.686,07	100.640,09	36.232,61	481.243,92
PERCENTUAL SIMPLES			100%	22,8%	24,5%	24,2%	20,9%	7,5%	100,0%
TOTAL ACUMULADO		481.243,92		109.679,75	227.685,15	226.365,82	328.325,24	364.557,85	
PERCENTUAL ACUMULADO			100%	22,8%	47,3%	47,0%	68,2%	75,8%	



CORTE 1
ESC: 1/75



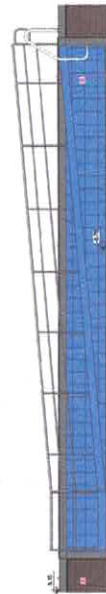
CORTE 2
ESC: 1/75



CORTE 3
ESC: 1/50



CORTE 4
ESC: 1/75



CORTE 5
ESC: 1/50



CORTE DETALHAMENTO GRADIL
ESC: 1/50

FRANCKS
001 - PLANTA BAIXA, CORTES, DETALHAMENTOS
002 - PLANTA DE CORTES, DETALHAMENTOS
003 - PLANTA DE CORTES, DETALHAMENTOS

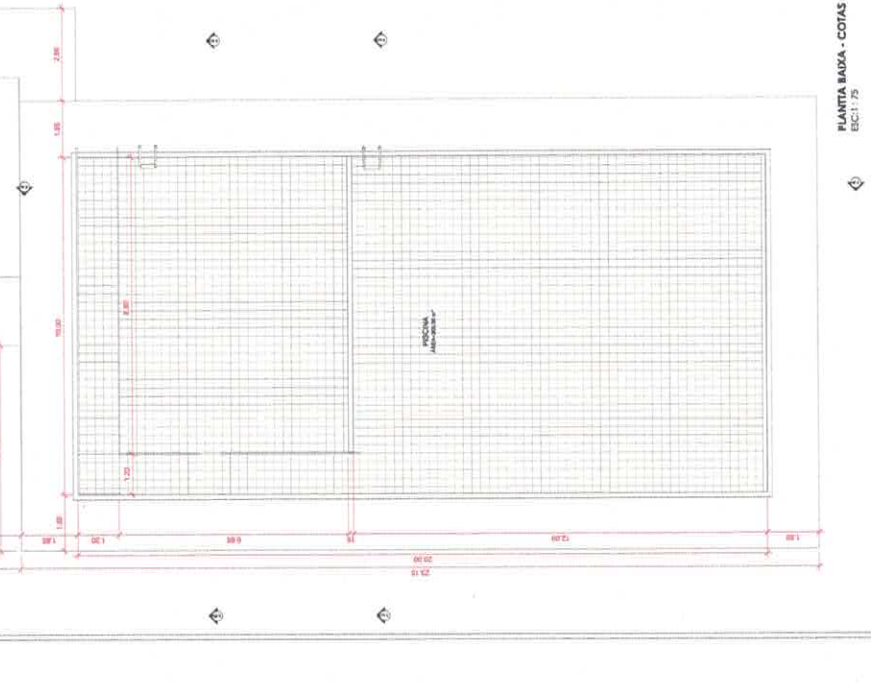
PROPRIETARIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE BOA VISTA DO TOCANTINS
ARQUITETO: RAFAEL GOMES
OUTUBRO DE 2017
AUTORA: INACIOLINHA LOPES OLIVEIRA - CREA: 019/04664

PROJETO ARQUITETÔNICO
ESPÁCIO DE ATIVIDADES INFANTO-JUVENIL

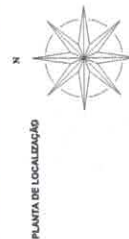
CORTES E PERSPECTIVAS

ESCALA: 1:50
INDICAÇÃO: 3,00m
DATA: 19/02/2017
TAMANHO DE CORTES: 43,75%
TAMANHO DE CORTES: 43,75%



[illegible]

PLANTA BAIXA - COTAS DETALHADAS
Escala: 1 : 100



PLANTA DE LOCALIZAÇÃO

FRANCIS
001 - PLANTA BANDA/ CORTES GERAIS E DETALHADOS
002 - CORTES E PERSPECTIVAS
003 - ELEVACOES E CORRELTURA

PROJETO ARQUITETÔNICO
ESPAÇO DE ATIVIDADES INFANTOJUVENIL

PLANTA BAIXA TRIPLICE

ESCOLA	INDICADA	ÁREA DO TERRENO 3.000,00 m ²	CORRESPONDENTE DE APROVEITAMENTO Q 10	A R Q - 0 0 1
PLANTA BAIXA COTAS GERAIS e COTAS DETALHADAS				

PROPRIETÁRIO

PREFEITURA MUNICIPAL DE BOA VISTA DO TOCANTINS-PA
Assessoria de Imprensa digital por MAIL
COMUNICACAO@BOAVISTA-TO.PR
Data: 2017.08.09 16:35:08 -03'00'

RAFael GOMES OLIVEIRA-01180237218

PROPRIETARY