

DATA ORÇAMENTO: JANEIRO / 2023

1.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	SESAN 1.5.2	Próprio	TAPUME COM TELHA METÁLICA E REDE	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m	1,0000000	137,00	137,00
Composição Auxiliar	98459	SINAPI	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_05/2018	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m²	1,0000000	107,04	107,04
Composição Auxiliar	4518	ORSE	Tela de nylon para proteção de fachada	Serviços Iniciais de Obras Civis	m²	1,0000000	29,96	29,96
				MO sem LS =>	34,35	0,00	MO com LS =>	34,35
				Valor do BDI =>	26,31		Valor com BDI =>	163,31
				Quant. =>	186,2500000	Preço Total =>	30.416,48	
3		PLAYGROUND					159.266,56	
3.1		GAZEBO					81.112,73	
3.1.1		FUNDAÇÃO					18.759,16	
3.1.1.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	CPU-177	Próprio	Fundação Rasa - Sapata (1,00x1,00x1,20m) com ferragem 3/8" e concreto 25 MPa	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,0000000	1.150,16	1.150,16
Composição Auxiliar	050740	SEDOP	Concreto c/ seixo Fck= 25MPA (incl. lançamento e adensamento)		m³	1,0000000	883,12	883,12
Composição Auxiliar	030536	SBC	DESMOLDAGEM DE FORMAS DE TABUAS EM BALDRAMES DE FUNDACAO	FUNDAOES DIRETAS	m²	1,0000000	29,88	29,88
Composição Auxiliar	030310	SBC	FORMA PARA FUNDACAO EM TABUAS DE MADEIRA E ESCORAS	FUNDAOES DIRETAS	m²	1,0000000	132,57	132,57
Composição Auxiliar	030005	SBC	ACO CA-50 MEDIO PARA FUNDACAO	FUNDAOES DIRETAS	KG	2,0000000	15,90	31,80
Composição Auxiliar	030088	SBC	ARAME RECOSSIDO No.16 PARA ARMADURAS EM CONCRETO	FUNDAOES DIRETAS	KG	0,5000000	31,34	15,67
Composição Auxiliar	011644	SBC	ENCARGOS COMPLEMENTARES ARMADOR	SERVICOS ADMINISTRATIVOS	H	8,0000000	7,14	57,12
				MO sem LS =>	232,57	0,00	MO com LS =>	232,57
				Valor do BDI =>	220,94		Valor com BDI =>	1.371,10
				Quant. =>	9,6000000	Preço Total =>	13.162,56	
3.1.3		BANCOS					2.626,60	
3.1.3.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	SESAN 7.5.8	Próprio	BANCO DE CONCRETO 1,50 M X 0,50 M - E H = 0,40 COM PINTURA ACRILICA E RESINA	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	un	1,0000000	444,44	444,44
Composição Auxiliar	102492	SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRILICA, APLICACAO MANUAL, 3 DEMÁOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	PINT - PINTURAS	m²	1,4700000	25,15	36,97
Composição Auxiliar	050267	SEDOP	Concreto armado Fck=18 MPa c/ forma mad. branca (incl. lançamento e adensamento)		m³	0,1200000	3.395,65	407,47
				MO sem LS =>	102,40	0,00	MO com LS =>	102,40
				Valor do BDI =>	85,37		Valor com BDI =>	529,81
				Quant. =>	5,0000000	Preço Total =>	2.649,05	
3.3		PAVIMENTAÇÃO					29.929,95	
3.3.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	SESAN 355	Próprio	PISO EM CONCRETO COM 20MPA COM JUNTA ELASTICA POLIURETANO E= 7 CM	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	m²	1,0000000	73,67	73,67
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4270000	26,60	11,35
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6373000	21,14	13,47
Composição Auxiliar	94964	SINAPI	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,0714000	624,03	44,55
Insumo	00000142	SINAPI	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	Material	310ML	0,1083477	39,71	4,30
				MO sem LS =>	21,27	0,00	MO com LS =>	21,27
				Valor do BDI =>	14,15		Valor com BDI =>	87,82
				Quant. =>	238,6600000	Preço Total =>	20.959,12	
3.4.3	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	101,31	101,31
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2217000	26,60	5,89
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3570000	21,14	7,54
Composição Auxiliar	3103302	SICRO3	Fôrmas de tábuas de pinho para dispositivos de drenagem - utilização de 3 vezes - confecção, instalação e retirada		m²	0,1578000	67,74	10,68
Composição Auxiliar	94965	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,1000000	658,01	65,80
Insumo	00004718	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	0,0600000	190,00	11,40
				MO sem LS =>	21,01	0,00	MO com LS =>	21,01
				Valor do BDI =>	19,46		Valor com BDI =>	120,77
				Quant. =>	3,4600000	Preço Total =>	417,86	
3.6		BANCOS					2.101,28	
3.6.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	SESAN 7.5.8	Próprio	BANCO DE CONCRETO 1,50 M X 0,50 M - E H = 0,40 COM PINTURA ACRILICA E RESINA	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	un	1,0000000	444,44	444,44
Composição Auxiliar	102492	SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRILICA, APLICACAO MANUAL, 3 DEMÁOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	PINT - PINTURAS	m²	1,4700000	25,15	36,97
Composição Auxiliar	050267	SEDOP	Concreto armado Fck=18 MPa c/ forma mad. branca (incl. lançamento e adensamento)		m³	0,1200000	3.395,65	407,47
				MO sem LS =>	102,40	0,00	MO com LS =>	102,40
				Valor do BDI =>	85,37		Valor com BDI =>	529,81
				Quant. =>	4,0000000	Preço Total =>	2.119,24	
4		ACADEMIA PÚBLICA					96.280,04	
4.2		PAVIMENTAÇÃO					44.278,39	
4.2.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	SESAN 355	Próprio	PISO EM CONCRETO COM 20MPA COM JUNTA ELASTICA POLIURETANO E= 7 CM	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	m²	1,0000000	73,67	73,67
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4270000	26,60	11,35
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6373000	21,14	13,47
Composição Auxiliar	94964	SINAPI	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,0714000	624,03	44,55
Insumo	00000142	SINAPI	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	Material	310ML	0,1083477	39,71	4,30
				MO sem LS =>	21,27	0,00	MO com LS =>	21,27
				Valor do BDI =>	14,15		Valor com BDI =>	87,82
				Quant. =>	317,3600000	Preço Total =>	27.870,55	
4.2.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	SESAN 355	Próprio	PISO EM CONCRETO COM 20MPA (0,40x0,40M) E= 7 CM	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	m²	1,0000000	73,67	73,67
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4270000	26,60	11,35

Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6373000	21,14	13,47	
Composição Auxiliar	94964	SINAPI	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF. 05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,0714000	624,03	44,55	
Insumo	00000142	SINAPI	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	Material	310ML	0,1083477	39,71	4,30	
				MO sem LS =>	21,27	LS =>	0,00	MO com LS =>	21,27
				Valor do BDI =>	14,15			Valor com BDI =>	87,82
				Quant. =>		13,4400000	Preço Total =>	1.180,30	

4.3.3	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	101,31	101,31	
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2217000	26,60	5,89	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3570000	21,14	7,54	
Composição Auxiliar	3103302	SICRO3	Fôrmas de tábuas de pinho para dispositivos de drenagem - utilização de 3 vezes - confecção, instalação e retirada		m²	0,1578000	67,74	10,68	
Composição Auxiliar	94965	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF. 05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,1000000	658,01	65,80	
Insumo	00004718	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	0,0600000	190,00	11,40	
				MO sem LS =>	21,01	LS =>	0,00	MO com LS =>	21,01
				Valor do BDI =>	19,46			Valor com BDI =>	120,77
				Quant. =>		1,7500000	Preço Total =>	211,34	

4.5			BANCOS					9.704,64	
4.5.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	Sesan.2.6.8	Próprio	Banco Quadra - em concreto 20 MPa, revestimento epóxi, com base em alvenaria e tampo em concreto, na cor azul claro	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	ml	1,0000000	520,97	520,97	
Composição Auxiliar	9787	ORSE	Tampo pré-moldado em concreto para bancos	Concreto Armado	m³	0,0650000	2.662,18	173,04	
Composição Auxiliar	060046	SEDOP	Alvenaria tijolo de barro a cutelo		m²	1,0000000	70,41	70,41	
Composição Auxiliar	3970	ORSE	Mão de obra de pedreiro	Diversos	h	2,0000000	22,36	44,72	
Composição Auxiliar	10576	ORSE	Encargos Complementares - Ajudante Pratico	Provisórios	h	10,0000000	3,74	37,40	
Composição Auxiliar	4923	ORSE	Acabamento superficial de concreto com lixamento e polimento	Reparo, Proteção e Reforço de Estrutura de Concreto Armado	m²	5,0000000	13,09	65,45	
Composição Auxiliar	150126	SEDOP	Epoxi com massa e selador		m²	1,0000000	86,80	86,80	
Composição Auxiliar	2323	ORSE	Pintura p/ piso c/ aplicação de 2 demãos tinta novacor, cores cerâmica, concreto, verde ou azul - aplicação c/ rôlo - R1	Outras Pinturas	m²	5,0000000	8,63	43,15	
				MO sem LS =>	208,07	LS =>	0,00	MO com LS =>	208,07
				Valor do BDI =>	100,07			Valor com BDI =>	621,04
				Quant. =>		16,0000000	Preço Total =>	9.936,64	

5			QUADRA DE AREIA					143.470,01	
5.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	CPU-177	Próprio	Fundação Rasa - Sapata (1,00x1,00x1,20m) com ferragem 3/8" e concreto 25 MPa	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,0000000	1.150,16	1.150,16	
Composição Auxiliar	050740	SEDOP	Concreto c/ seixo Fck= 25MPa (incl. lançamento e adensamento)		m³	1,0000000	883,12	883,12	
Composição Auxiliar	030536	SBC	DESMOLDAGEM DE FORMAS DE TABUAS EM BALDRAMES DE FUNDACAO	FUNDACOES DIRETAS	m²	1,0000000	29,88	29,88	
Composição Auxiliar	030310	SBC	FORMA PARA FUNDACAO EM TABUAS DE MADEIRA E ESCORAS	FUNDACOES DIRETAS	m²	1,0000000	132,57	132,57	
Composição Auxiliar	030005	SBC	ACO CA-50 MEDIO PARA FUNDACAO	FUNDACOES DIRETAS	KG	2,0000000	15,90	31,80	
Composição Auxiliar	030088	SBC	ARAME RECOSIDO No.16 PARA ARMADURAS EM CONCRETO	FUNDACOES DIRETAS	KG	0,5000000	31,34	15,67	
Composição Auxiliar	011644	SBC	ENCARGOS COMPLEMENTARES ARMADOR	SERVICOS ADMINISTRATIVOS	H	8,0000000	7,14	57,12	
				MO sem LS =>	232,57	LS =>	0,00	MO com LS =>	232,57
				Valor do BDI =>	220,94			Valor com BDI =>	1.371,10
				Quant. =>		12,0000000	Preço Total =>	16.453,20	

6.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	PMA.SESAN.2	Próprio	PLACA DE INAUGURAÇÃO COMPLETA	URBA - URBANIZAÇÃO	UNIDADE	1,0000000	1.481,72	1.481,72	
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5000000	26,60	13,30	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5000000	21,14	10,57	
Composição Auxiliar	150491	SEDOP	Esmalte sobre grade de ferro (superf. aparelhada)		m²	0,6900000	55,38	38,21	
Insumo	00010848	SINAPI	PLACA DE INAUGURACAO METALICA, *40* CM X *60* CM	Material	UN	1,0000000	904,50	904,50	
Insumo	00000557	SINAPI	BARRA DE ACO CHATO, RETANGULAR, 38,1 MM X 12,7 MM (L X E), 3,79 KG/M	Material	M	2,4000000	42,13	101,11	
Insumo	00021148	SINAPI	TUBO ACO CARBONO SEM COSTURA 2", E= *3,91* MM, SCHEDULE 40, *5,43* KG/M	Material	M	3,6000000	115,01	414,03	
				MO sem LS =>	37,88	LS =>	0,00	MO com LS =>	37,88
				Valor do BDI =>	284,63			Valor com BDI =>	1.766,35
				Quant. =>		1,0000000	Preço Total =>	1.766,35	