

Cliente: Prefeitura Municipal de São Domingos/SC
 Obra: Reforma Escola Infantil Municipal Monteiro Lobato
 Local: Avenida Brasil, 824 - Centro - São Domingos/SC
 Data: Outubro de 2020

Data: outubro/2020
 Preço Base Selembro: Tabela SINAPI/SC - Custo Desonerado

PLANILHA DE ORÇAMENTO

BDI: 29,50%

Item	descrição dos serviços	unid	quan.	código	fonte	unt. R\$	unt. R\$ c/ BDI	total R\$
Reforma:								
1	Serviços iniciais							31.741,19
	Serviços Iniciais							1.310,33
1.1	Placa de obra em chapa galvanizada - 2.00x1,50m	m²	3,00	MERCADO		337,28	436,78	1.310,33
							total do item 1:	1.310,33
							sub total:	1.310,33
2	Banheiro Acessível e Cozinha							14.865,85
Demolições								
2.1	Demolição manual de paredes de alvenaria com azulejos espessura 15cm	m²	30,00	97624	SINAPI	74,93	97,03	2.911,03
2.2	Retirada de portas de madeira inclusive marcos de madeira	unid	6,00	97644	SINAPI	6,62	8,57	51,44
2.3	Retirada de piso cerâmico	m²	9,90	97633	SINAPI	16,16	20,93	207,18
2.4	Retirada de azulejo de paredes	m²	24,00	97633	SINAPI	16,16	20,93	502,25
2.5	Retirada de louças sanitárias/lavatórios	unid	8,00	97663	SINAPI	8,74	11,32	90,55
2.6	Demolição manual parcial do piso para instalação de redes de esgoto	unid	3,00	97624	SINAPI	74,93	97,03	291,10
							sub total:	249,16
2.7	Parede de alvenaria de vedação com tijolo 6x14x24cm assentados com argamassa traço 1:2:8	m²	2,00	87489	SINAPI	41,50	53,74	107,49
2.8	Chapisco em tela com argamassa traço - 1:3 (cimento / areia)	m²	4,00	87879	SINAPI	3,12	4,04	16,16
2.9	Massa Única paredes para recebimento de pintura, em argamassa traço 1:2:8, preparo mecânico com betoneira de 400 litros, aplicada manualmente em paredes, espessura de 20 mm	m²	4,00	87531	SINAPI	24,23	31,38	125,51
							sub total:	2.107,43
2.10	Revestimentos							
	Piso cerâmico esmaltado PEI V-40x40cm aplicado com argamassa industrializada com rejunte 3mm - cor Cinza Claro antiderrapante	m²	9,55	87251	SINAPI	33,23	43,03	410,96
2.11	Revestimento cerâmico de paredes PEI IV - cerâmica 20x20cm aplicado com argamassa industrializada com rejunte 3mm - cor Branco	m²	24,30	87267	SINAPI	53,91	69,81	1.696,47
							sub total:	3.197,52
2.12	Louças e acessórios							
	Bacia Sanitária/caixa acoplada - Branco Gelo - ACESSO Celte ou similar	unid	1,00		MERCADO	544,00	704,48	704,48
2.13	Assento Poliéster - Branco Gelo	unid	1,00	100849	SINAPI	27,20	35,22	35,22
2.14	Lavatório de canto suspenso Izy - Branco Gelo - 42 x 34,5cm	unid	1,00	86943	SINAPI	178,15	230,70	230,70
2.15	Tomieira para lavatório de mesa bica baixa Izy - somente água fria	unid	1,00	86915	SINAPI	88,27	114,31	114,31
2.16	Lixeira plástica redonda com tampa - 20 litros	unid	2,00		MERCADO	27,52	35,64	71,28
2.17	Barra de apoio L=80cm em aço inox polido com fixação	unid	2,00	100868	SINAPI	261,65	336,84	677,67
2.18	Barra de apoio L=70cm em aço inox polido com fixação	unid	1,00	100867	SINAPI	250,53	324,44	324,44
2.19	Barra de apoio L=40cm em aço inox polido com fixação	unid	2,00		MERCADO	187,00	242,17	484,33
2.20	Dispenser Toalha Linha Excellence, código 7007, Melhoramentos ou equivalente	unid	1,00		MERCADO	38,84	50,30	50,30
2.21	Saboneteira Linha Excellence, código 7009, Melhoramentos ou equivalente	unid	1,00		MERCADO	53,80	69,67	69,67

Cliente: Prefeitura Municipal de São Domingos/SC
 Obra: Reforma Escola Infantil Municipal Monteiro Lobato
 Local: Avenida Brasil, 824 - Centro - São Domingos/SC
 Data: Outubro de 2020

Data: outubro/2020
 Preço Base Setembro: Tabela SINAPI/SC - Custo Desonerado

PLANILHA DE ORÇAMENTO

Item	Descrição dos serviços	unidade	quant.	código	fonte	unidade	R\$	unidade	R\$ c/BDI	total R\$
2.22	Papeleira de embulir com rolete de plástico - 15,5x18cm - Branco Galo	unidade	1,00	MERCADO			46,10		59,70	59,70
2.23	Espelho 60x120cm fixado na parede, inclusive fixação em alvenaria	m²	0,72	SINAPI			402,64		521,42	375,42
	Pintura								sub total:	912,88
2.24	Emassamento de paredes internas com massa PVA - 02 demãos	m²	21,70	88497	SINAPI		12,30		15,93	345,65
2.25	Pintura em latex acrílico 02 demãos sobre paredes internas e externas	m²	21,70	88489	SINAPI		12,73		16,49	357,73
2.26	Pintura em esmalte acetinado no teto de madeira - 02 demãos	m²	9,60	73739/1	SINAPI		16,85		21,82	209,48
	Portas e janelas								sub total:	1.959,44
2.27	KIT Porta de alumínio cor natural 90x210cm com contra marco, com 3 dobradiças e fechadura	unidade	1,89	91341	SINAPI		800,57		1.036,74	1.959,44
	Instalações de esgoto								sub total:	1.479,26
2.28	Esgoto 50mm - curva 90° curta	pç	4,00	89733	SINAPI		11,80		15,28	61,12
2.29	Esgoto 50mm - Tubo	m	10,35	89712	SINAPI		20,23		26,20	271,15
2.30	Esgoto 50mm - curva 45°	pç	4,00	89732	SINAPI		8,02		10,39	41,54
2.31	Esgoto 50mm - luva	pç	9,00	89753	SINAPI		6,13		7,94	71,45
2.32	Esgoto 50mm - anel de borracha	pç	22,00		MERCADO		3,40		4,40	96,87
2.33	Esgoto 50mm - junção simples - tipo Y	pç	1,00	89563	SINAPI		13,23		17,13	17,13
2.34	Esgoto 150x150x50mm - caixa sifonada 3 entradas com grelha	pç	2,00	89491	SINAPI		43,09		55,80	111,60
2.35	Esgoto - caixa gordura 18 litros	pç	1,00		MERCADO		180,00		233,10	233,10
2.36	Esgoto 40mm - curva 90° curta	pç	2,00	89728	SINAPI		7,23		9,36	18,73
2.37	Esgoto 40mm - tubo	m	2,80	89711	SINAPI		13,83		17,91	50,15
2.38	Esgoto 40mm - curva 45°	pç	1,00	89726	SINAPI		5,37		6,95	6,95
2.39	Esgoto 100mm - curva 90° curta	pç	1,00	89748	SINAPI		24,49		31,71	31,71
2.40	Esgoto 100mm - luva	pç	2,00	89778	SINAPI		12,77		16,54	33,07
2.41	Esgoto 100mm - anel de borracha	pç	8,00		MERCADO		4,40		5,70	45,58
2.42	Esgoto 100mm - kit instalação Vaso Sanitário vedação/fixação	unidade	1,00		MERCADO		55,00		71,23	71,23
2.43	Esgoto 100mm - tubo	m	3,00	89714	SINAPI		39,89		51,66	154,97
2.44	Esgoto 100mm - curva 45°	pç	2,00	89746	SINAPI		16,67		21,59	43,18
2.45	Esgoto 100x50mm - té	pç	1,00	89797	SINAPI		30,31		39,25	39,25
2.46	Esgoto 50mm - terminal de ventilação	pç	1,00		MERCADO		11,80		15,28	15,28
2.47	Esgoto 50mm - Kit abraçadeira/fixação	unidade	5,00		MERCADO		3,00		3,89	19,43
2.48	Sifão PVC sarnionado 80cm, branco universal	unidade	1,00	86883	SINAPI		8,35		10,81	10,81
2.49	Válvula de saída para lavatório universal sem ladrão, cromada	unidade	1,00	86877	SINAPI		26,99		34,95	34,95
	Instalações de água fria								sub total:	518,13
2.50	Soldável marrom 25mm - joelho 90° com bucha de latão - 25mmX1/2"	pç	3,00	89412	SINAPI		6,13		7,94	23,82
2.51	Soldável marrom 25mm - joelho 90° soldável	pç	3,00	89408	SINAPI		4,43		5,74	17,21

BDI: 29,50%

Cliente: Prefeitura Municipal de São Domingos/SC
 Obra: Reforma Escola Infantil Municipal Monteiro Lobato
 Local: Avenida Brasil, 824 - Centro - São Domingos/SC
 Data: Outubro de 2020

Data: outubro/2020
 Preço Base Setembro: Tabela SINAPI/SC - Custo Desonerado

PLANILHA DE ORÇAMENTO

BDI: 29,50%

Item	Descrição dos serviços	unidade	quant.	código	fonte	unidade R\$	unidade R\$ c/ BDI	total R\$
2.52	Soldável marrom 25mm - tê soldável	pc	2,00	94688	SINAPI	8,11	10,50	21,00
2.53	Soldável marrom 25mm - registro gaveta com acabamento cromado - 3/4"	pc	1,00	89987	SINAPI	71,73	92,89	92,88
2.54	Soldável marrom 25mm - adaptador soldável - rosca - 25mmX3/4"	pc	2,00	89429	SINAPI	3,47	4,49	8,99
2.55	Soldável marrom 25mm - joelho 90° com bucha de latão - 25mmX1/2"	pc	1,00	89412	SINAPI	6,13	7,94	7,94
2.56	Flexível pvc 40cm machofêmea 1/2"	pc	2,00	86885	SINAPI	8,15	10,55	21,11
2.57	Soldável marrom 25mm - tubo marrom soldável	m	9,30	89835	SINAPI	15,71	20,34	189,20
2.58	Kit universal fixação, acoplamento, adorno para caixa acoplada Vaso Sanitário	unidade	1,00		MERCADO	105,00	135,98	135,98
	Diversos						sub total:	388,50
2.59	Colocação de tábuas pintadas de 25cm de largura, sob forro para fechamento de vão da parede	m	2,50		MERCADO	120,00	155,40	388,50
	3						total do item 3:	12.321,33
	Área externa						sub total:	12.321,33
3.1	Instalações de esgoto							
3.1	Esgoto 100mm - tubo - 100mm	m	33,70	89714	SINAPI	39,89	51,66	1.740,86
3.2	Caixa de passagem 50x50xV/R.cm, em alvenaria rebocada, com fundo e tampa de concreto armado	unidade	5,00	97902	SINAPI	463,94	600,80	3.004,01
3.3	Fossa séptica dimensões Ø1,40x1,80m, de acordo com o projeto	unidade	1,00			1.650,00	2.136,75	2.136,75
3.4	Filtro aeróbico dimensões Ø1,20x1,60m, de acordo com o projeto	unidade	1,00	98059	SINAPI	2.220,55	2.875,61	2.875,61
3.5	Sumidouro dimensões Ø1,20x1,80m, de acordo com o projeto	unidade	1,00			1.980,00	2.564,10	2.564,10
	4						total do item 4:	383,50
	Serviços diversos						sub total:	383,50
4.1	Limpeza de todo o entulho e destinação para fora	m²	77,12	99811	SINAPI	2,49	3,22	248,68
4.2	Limpeza final de obra inclusive com lavagem com água	m²	77,12	99814	SINAPI	1,35	1,75	134,83
	5						total do item 5:	1.609,84
	Sistema de proteção contra incêndio						sub total:	1.609,84
5.1	Extintor PQS - 4kg	unidade	1,00	72553	SINAPI	115,18	149,16	149,16
5.2	Luminária de emergência de 31 Leds autonomia mínima de 1 hora	unidade	5,00	97599	SINAPI	28,25	36,58	182,92
5.3	Placa de sinalização em PVC - 25x15cm Mensagem "Saída" Pintura Fotoluminescente - PLACA 3	unidade	8,00		MERCADO	22,00	28,49	227,92
5.4	Placa de sinalização em PVC - Extintor de Incêndio - PLACA 1	unidade	1,00		MERCADO	10,00	12,95	12,95
5.5	Placa de sinalização em PVC - Extintor de Incêndio - PLACA 2	unidade	1,00		MERCADO	5,00	6,48	6,48
5.6	Grade de ventilação permanente plástica redonda 150mm Branca	unidade	4,00		MERCADO	27,50	35,61	142,45
5.7	Tomada sobrepor 2P+T - 10A 250V. Branca, fornecimento e instalação 2,30m	unidade	5,00		MERCADO	18,50	23,96	119,79
5.8	Cabo cobre isolado, #2,5mm, anti chama, cor preto e azul	m	117,00	91926	SINAPI	3,06	3,96	463,64
5.9	Canaleta PVC sobrepor com adesivo, 12x9mm, branco, Conduiteck ou similar	m	15,00		MERCADO	6,70	8,68	130,15

