

CENTRO ODONTOLOGICO
PLANILHA DE SERVIÇOS, QUANTITATIVOS, PREÇOS UNITÁRIOS E PERCENTUAIS

OBRA: CENTRO ODONTOLOGICO

LOCAL: AVENIDA ANTONIO PRADO Nº 3167 CENTRO

ÁREA CONSTRUÍDA: 215,53 m²

CIDADE: MUNICÍPIO DE CRISTAIS PAULISTA - SP

PREFEITO: MIGUEL MARQUES

PRAZO DE EXECUÇÃO: 08 MESES

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QTDE	PR. UNIT.	PREÇO DO SERV.	%
1	SERVIÇOS PRELIMINARES				1.185,42	0,43
1.1	Locação de obra	m2	215,53	5,50	1.185,42	
2	ESTAQUEAMENTO				470,88	0,17
2.1	Estacas escavadas d=25cm	m3	19,62	24,00	470,88	
3	FUNDAÇÕES				23.149,05	8,39
3.1	Escavação manual de valas	m3	9,00	19,01	171,09	
3.2	Apiloamento de piso ou fundo de valas	m3	1,50	6,00	9,00	
3.3	Lastro de brita esp=5cm	m3	7,50	96,00	720,00	
3.4	Alvenaria embasamento c/ tijolos comuns	m3	15,30	92,00	1.407,60	
3.5	Formas de tábuas de pinho	m2	90,00	39,00	3.510,00	
3.6	Armadura CA 50 / CA.60	kg	730,80	7,20	5.261,76	
3.7	Concreto usinado Fck 20MPa.	m³	28,92	380,00	10.989,60	
3.8	Reaterro compactado de valas.	m3	36,00	30,00	1.080,00	
4	ESTRUTURA				39.430,01	14,28
4.1	Forma madeirit 12mm	m2	80,00	39,00	3.120,00	
4.2	Armadura CA 50 / CA60	kg	664,62	7,20	4.785,26	
4.3	Concreto usinado Fck 20MPa	m3	40,67	380,00	15.454,60	
4.6	Vergas, contravergas, cintas de amarração	m3	6,20	680,00	4.216,00	
4.7	Laje pre-moldada p/ forro vão até 3,50 m c/ lajotas e cap. com escoramento (reapr. 3x) e ferragem negativa C/ ESCORAMENTO	m2	215,53	55,00	11.854,15	
5	ALVENARIAS E DIVISÓRIAS				41.168,88	14,91
5.1	Alvenaria de blocos cerâmicos meio tijolo	m2	296,00	45,00	13.320,00	
5.2	Alvenaria de blocos cerâmicos um tijolo paredes externas	m2	336,92	80,00	26.953,60	
5.3	Divisória em placas de concreto armado revestida e pintada	m2	12,40	72,20	895,28	
6	IMPERMEABILIZAÇÃO				1.143,90	0,41
6.1	De alvenaria de embasamento	m2	93,00	12,30	1.143,90	
7	COBERTURA				20.782,14	7,53
7.1	Estrutura de madeira	m2	215,00	45,00	9.675,00	
7.2	Cobertura de telha fibrocimento ondulada 6mm, incl. Madeiramento	m2	215,00	44,00	9.460,00	
7.4	Contra rufos e rufos corte 33, condutores em locais determinados	m	74,87	22,00	1.647,14	
8	ESQUADRIAS DE MADEIRA COMPLETA				4.621,05	1,67
8.1	Porta (0,80x2,10), completa	un	1,00	365,00	365,00	
8.2	Porta (0,90x2,10), completa	un	9,00	378,45	3.406,05	
8.3	Porta (1,80x2,10) de correr completa	un	2,00	425,00	850,00	
9	ESQUADRIAS DE FERRO COMPLETA				10.646,21	3,86
9.1	Caixilho basculante quadriculado	m2	23,36	321,00	7.498,56	
9.2	Porta de correr quadriculada, completa	m2	3,99	315,20	1.257,65	
9.3	Porta de abrir 02 folhas quadriculada, completa	m2	4,20	450,00	1.890,00	
10	REVESTIMENTO PAREDES E TETOS				31.717,20	11,49
10.1	Chapisco	m2	1.330,00	3,80	5.054,00	
10.2	Reboco paulista	m2	1.105,70	16,00	17.691,20	
10.4	Emboço	m2	224,30	14,00	3.140,20	
10.5	Azulejo PI-IV - 20 x 20 c/ rejunte	m2	224,30	26,00	5.831,80	
11	REVESTIMENTOS E PISOS				16.396,98	5,94
11.1	Aterro e apiloamento interno	m2	215,00	7,50	1.612,50	
11.2	Contra piso impermeabilizado e= 6cm concreto	m2	215,00	20,00	4.300,00	
11.3	Argamassa de regularização	m2	100,00	10,52	1.052,00	
11.4	Piso PI-V ALTA RESISTENCIA - 31 x 31 com rejunte e rodapé	m2	230,00	28,00	6.440,00	
11.6	Contra piso nas áreas externas Piso cimentado queimado	m2	112,00	17,04	1.908,48	
11.7	Soleira em granito 25 cm	m	2,00	200,00	400,00	
11.8	Soleira em granito 15 cm	m	3,60	190,00	684,00	
12	VIDROS				6.540,80	2,37

CENTRO ODONTOLOGICO
PLANILHA DE SERVIÇOS, QUANTITATIVOS, PREÇOS UNITÁRIOS E PERCENTUAIS

OBRA: CENTRO ODONTOLOGICO

LOCAL: AVENIDA ANTONIO PRADO Nº 3167 CENTRO

ÁREA CONSTRUÍDA: 215,53 m²

CIDADE: MUNICÍPIO DE CRISTAIS PAULISTA - SP

PREFEITO: MIGUEL MARQUES

PRAZO DE EXECUÇÃO: 08 MESES

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QTDE	PR. UNIT.	PREÇO DO SERV.	%
12.1	INTAL. DE Vidro liso transparente esp=4mm	m2	23,36	280,00	6.540,80	
12.2	INSTAL. DE Vidro liso transparente esp=10mm	m2	10,19	280,00	2.853,20	
13	PINTURAS				16.904,54	6,12
13.1	Latex acrílico em paredes internas	m2	772,70	14,00	10.817,80	
13.2	Latex acrílico em paredes externas.	m2	333,00	15,00	4.995,00	
13.3	Tratamento em superf. de concreto aparente divisórias	m2	12,40	10,14	125,74	
13.5	Esmalte acet. em esquadrias de madeira	m2	42,00	15,00	630,00	
13.6	Esmalte acet. em esquadrias de ferro	m2	24,00	14,00	336,00	
14	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, TELEFONICAS E LÓGICAS				23.518,72	8,52
14.1	Instalações internas e externas					
14.1.1	Ponto interruptor simples/tomada eletr pvc - 4x2"	pt	19,00	79,40	1.508,60	
14.1.2	Ponto tomada 2p univ 10A/250V baixa/eletroduto pvc1/2" - 4x2 c/ placa	pt	76,00	86,00	6.536,00	
14.1.3	Fio isolado PVC 750V 4,0 mm	m	279,00	3,78	1.054,62	
14.1.4	Fio isolado PVC 750V 6,0 mm	m	100,00	5,80	580,00	
14.1.5	Fio isolado PVC 750V 2,5 mm	m	350,00	2,95	1.032,50	
14.1.6	Luminaria sobrepor c/02 fluor. 40w	unid.	18,00	79,00	1.422,00	
14.1.7	Luminaria sobrepor c/01 fluor. 40w	unid.	5,00	69,00	345,00	
14.4	Instalação p/ Para raio (SPDA) em toda construção prote. Coputadores e aparelhos	unid.	1,00	9.800,00	9.800,00	
14.6	instalação de Quadro Geral, ligando em todas as dependencias com circuitos independentes luz, tomadas e tomadas dentista	unid.	1,00	1.240,00	1.240,00	
15	INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIAS				28.337,97	10,27
15.1	Instalações hidro-sanitárias	unid.	1,00	3.850,75	3.850,75	
15.7	Torneira eletrônica sensor	pç	5,00	391,46	1.957,30	
15.9	Torneira de para cadeira de dentista) com pedal	pç	4,00	71,73	286,92	
15.10	Tanque em granilite 0,70x0,50mts, completo	pç	1,00	75,00	75,00	
15.11	vaso sanitário de louça	UN	4,00	180,00	720,00	
15.12	papeleira cromada	UN	4,00	22,00	88,00	
15.13	assento para vaso sanitário	UN	4,00	20,00	80,00	
15.14	ducha higiênica	UN	4,00	130,00	520,00	
15.15	lavatório de louça com coluna	UN	2,00	140,00	280,00	
15.16	porta dispensador de sabão líquido	UN	14,00	22,00	308,00	
15.17	porta papel toalha	UN	14,00	22,00	308,00	
15.18	torneira de jardim (acabamento cromado)	UN	2,00	32,00	64,00	
15.19	balcão de atendimento (recepção)	UN	1,00	950,00	950,00	
15.20	bebedouro elétrico de pressão	UN	1,00	550,00	550,00	
15.21	guichê com granito natural	UN	1,00	220,00	220,00	
15.22	escovarias com cubas de louça e tampo em granito natural (1,20x0,40m)	UN	6,00	280,00	1.680,00	
15.23	barras de apoio (conjunto completo)	CJ	4,00	240,00	960,00	
15.24	pia da copa com cuba em aço inox, tampo em granito (1,50x0,60m) sobre armário c/ portas prateleiras e gavetas	UN	1,00	800,00	800,00	
15.25	pia da ações básicas e reuniões/inalação/medicação/curativos e suturas/vacinas, em granito natural, 2,00x0,60m, cubas em aço inox sobre armário com portas, prateleiras e gavetas	UN	5,00	550,00	2.750,00	
15.26	pia desinfecção/ em granito natural, 3,50x0,60m, com cuba em aço inox, sobre armário com portas, prateleiras e gavetas	UN	1,00	1.800,00	1.800,00	
15.27	bancada em granito natural, 1,50x0,60m com cuba de louça, nos sanitários para o público	UN	2,00	300,00	600,00	
15.28	bancada odonto, 3,50x0,60m em granito natural com cubas de louça, sobre armário com portas, prateleiras e gavetas	UN	5,00	1.800,00	9.000,00	
15.29	alçapão	UN	1,00	90,00	90,00	
15.30	exaustor eólico	UN	1,00	400,00	400,00	
16	SERVIÇOS COMPLEMENTARES				9.265,01	3,36
16.12	Abrigo de gás c/ instal. completa e 2 cilindros P 45	uni	1,00	1.900,00	1.900,00	
16.13	Placa de sinalização das dependencias (0,30x0,30)mts	uni	29,00	109,66	3.180,14	
16.14	instal. De válvula/regulador de pressão/tubulação de cobre e registros	uni	1,00	1.984,87	1.984,87	
16.15	instalação de compressor inclusive conexões potencia p/ atender os 4 consultórios	uni	1,00	2.200,00	2.200,00	
17	Deteccção, combate e prevenção a incêndio				658,42	0,24
17.1	Iluminação e sinalização de emergência					
17.1.1	Luminária para balizamento ou aclaramento de sobrepor completa com lâmpada fluorescente compacta de 9	unid.	4,00	59,11	236,44	
17.2	Extintores					
17.2.1	Extintor manual de pó químico seco BC - capacidade de 12 kg	unid.	2,00	132,55	265,10	
17.2.2	Extintor manual de água pressurizada - capacidade de 10 litros	unid.	2,00	78,44	156,88	
18	LIMPEZA GERAL				752,50	0,27
18.1	Limpeza geral da obra	m2	215,00	3,50	752,50	
TOTAL GERAL					276.031,25	100,00