

E. M. E. F. PROF. JOÃO DE OLIVEIRA MARTINS REFORMA 2014
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ESTIMATIVA - Valores em reais

ITEM	SERVIÇO	UNID.	QUANTID.	UN. MAT.	TOTAL MAT.	UN. M. O.	TOTAL M. O.	UN. TOTAL	TOTAL SUB-ITEM	TOTAL C/BDI
1	Forro de PVC	m²	3,60	39,80	143,28	15,13	54,47	54,93	197,75	237,30
2	Fechaduras externas	unid	2,00	58,22	0,00	33,40	66,80	91,62	183,24	219,89
3	Componentes elétricos aparentes por sala	unid	2,00	62,52	125,04	44,78	89,56	107,30	214,60	257,52
4	Vidros em basculantes	m²	11,60	47,30	548,68	54,97	637,65	102,27	1.186,33	1.423,60
5	Correção do assoalho	m²	2,20	66,91	147,20	45,06	99,13	111,97	246,33	295,60
5.1	Lixamento e aplicação de resina	m²	49,00	7,25	355,25	40,54	1.986,46	47,79	2.341,71	2.810,05
6	Conserto de basculantes	unid	24,00	12,10	290,40	7,81	187,44	19,91	477,84	573,41
7	Rodapé com acabamento	m	1,00	16,05	16,05	15,25	15,25	31,30	31,30	37,56
8	Quadro do alçapão	unid	1,00	42,90	42,90	21,10	21,10	64,00	64,00	76,80
9	Guarnição da porta com pintura	unid	1,00	15,20	15,20	9,83	9,83	25,03	25,03	30,04
10	Quadros com tela e com pintura	m²	78,54	89,57	0,00	32,20	2.528,99	121,77	9.563,82	11.476,58
11	Portão novo com pintura (no muro)	m²	1,76	113,60	199,94	92,15	162,18	205,75	362,12	434,54
11.1	Abertura vão no muro, arremates e pintura	m²	1,94	31,30	60,72	26,76	51,91	58,06	112,64	135,16
12	Substituição da tubulação	m	11,00	3,94	43,34	7,91	87,01	11,85	130,35	156,42
13	Substituição de ventiladores	unid	8,00	125,40	1.003,20	25,30	202,40	150,70	1.205,60	1.446,72
14	Reforma dos sanitários antigos									
14.1	Portas novas com pintura esmalte									
14.1.1	Portas externas completas	unid	2,00	516,35	1.032,70	107,70	215,40	624,05	1.248,10	1.497,72
14.1.2	Portas internas completas	unid	5,00	152,80	764,00	92,55	462,75	245,35	1.226,75	1.472,10
14.2	Recuperação de janelas com tela e pintura	unid	2,00	40,20	80,40	62,05	124,10	102,25	204,50	245,40
14.3	Substituição do revestimento de piso e parede	m²	106,36	58,90	6.264,60	0,00	0,00	58,90	6.264,60	7.517,52
14.4	Instalação elétrica por sanitário	unid	2,00	89,30	178,60	106,70	213,40	196,00	392,00	470,40
14.5	Instalação hidrossanitária									
14.5.1	Revisão/correção tubulação hidr. por sanitário	unid	2,00	33,80	67,60	61,81	123,62	95,61	191,22	229,46
14.5.2	Limpeza tub. sanit., esgotamento fossa/filtro	unid	2,00	21,30	42,60	96,40	192,80	117,70	235,40	282,48
14.5.3	Reparos tampas da fossa e filtro	unid	2,00	17,92	35,84	48,60	97,20	66,52	133,04	159,65
14.5.4	Registro de gaveta	unid	2,00	45,33	90,66	18,93	37,86	64,26	128,52	154,22
14.5.5	Bacias sanit. compl. c/portapapel	unid	5,00	128,15	640,75	81,13	405,65	209,28	1.046,40	1.255,68
14.5.6	Mictório inox completo com registro	m	2,50	296,40	741,00	72,71	181,78	369,11	922,78	1.107,33
14.5.7	Torneiras cromadas	unid	4,00	48,33	193,32	15,36	61,44	63,69	254,76	305,71
14.5.8	Tampos de granito completos	m	2,90	287,00	832,30	56,20	162,98	343,20	995,28	1.194,34

E. M. E. F. PROF. JOÃO DE OLIVEIRA MARTINS REFORMA 2014
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ESTIMATIVA - Valores em reais

ITEM	SERVIÇO	UNID.	QUANTID.	UN. MAT.	TOTAL MAT.	UN. M. O.	TOTAL M. O.	UN. TOTAL	TOTAL SUB-ITEM	TOTAL C/BDI
14.6	Forro PVC	m²	25,00	39,80	995,00	15,13	378,25	54,93	1.373,25	1.647,90
15	Reforma dos sanitários novos									
15.1	Abertura de piso e parede	m²	33,60	0,00	0,00	15,90	534,24	15,90	534,24	641,09
15.2	Alicerce	m²	40,00	71,34	2.853,60	48,61	1.944,40	119,95	4.798,00	5.757,60
15.3	Alvenaria 10cm pronta para revestimento	m²	70,00	33,80	2.366,00	36,35	2.544,50	70,15	4.910,50	5.892,60
15.4	Cerâmica piso e parede	m²	152,00	38,95	5.920,40	17,54	2.666,08	56,49	8.586,48	10.303,78
15.5	Portas WC completas	unid	16,00	152,80	2.444,80	92,55	1.480,80	245,35	3.925,60	4.710,72
16	Pintura interna em alvenaria rebocada	m²	706,80	4,50	3.180,60	7,10	5.018,28	11,60	8.198,88	9.838,66
16.1	Preparação alvenaria rebocada	m²	706,80	0,34	240,31	0,72	508,90	1,06	749,21	899,05
17	Limpeza permanente da obra c/ transporte	m²	510,00	0,97	494,70	2,98	1.519,80	3,95	2.014,50	2.417,40
TOTAL					32.450,99		25.074,41		64.676,66	77.612,00
TOTAL COM B. D. I. (20 %)					38.941,18		30.089,29		77.612,00	