ANEXO A

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Conforme exigência legal foram realizadas as pesquisas de mercado, chegando-se ao preço médio de acordo com o mapa de apuração abaixo:

Item	Descrição	Unid.	Quant.	Vlr. Unit.	Vlr. Total
1	Abafador de fogo incêndio 5 mm 12 furos com cabo madeira;	UND	10.0000	125,57	1.255,70
2	Adaptador de plug 3 saídas para tomada;	UND	50.0000	8,42	421,00
3	Aguarrás mineral de 1 Litro;	L	50.0000	21,81	1.090,50
4	Aguarrás mineral de 5 Litro;	GL	25.0000	104,21	2.605,25
5	Alicate de pressão grip 10 pol;	UND	5.0000	47,45	237,25
6	Arame farpado de aço zincado de dois fios com 250 mts - classe 350 categoria b ou c. Conforme a nbr 6317;	RL	30.0000	310,53	9.315,90
7	Arame farpado de aço zincado de dois fios com 400 mts - classe 350 categoria b ou c. Conforme a nbr 6317;	RL	30.0000	517,00	15.510,00
8	ARAME GALVANIZADO N 10;	KG	200.0000	33,70	6.740,00
9	ARAME GALVANIZADO N 12;	KG	200.0000	28,63	5.726,00
10	ARAME GALVANIZADO N 18;	KG	100.0000	36,24	3.624,00
11	ARAME RECOZIDO BWG N 18;	KG	100.0000	19,69	1.969,00
12	Arco de serra;	UND	10.0000	36,54	365,40
13	Areia fina;	M3	200.0000	147,29	29.458,00
14	Areia média;	M3	500.0000	141,56	70.780,00
15	ARGAMASSA COLANTE PARA CERAMICA INTERNA AC LL SACO 20KG;	UND	100.0000	29,99	2.999,00
16	ARGAMASSA EXTERNA 20KG;	UND	100.0000	29,32	2.932,00
17	ARGAMASSA INTERNA 20KG;	UND	300.0000	18,19	5.457,00
18	ARGAMASSA PISO SOBRE PISO;	UND	100.0000	39,15	3.915,00
19	Arruela de alumínio 1 1/2;	PÇ	20.0000	1,88	37,60
20	ASSENTO SANITÁRIO;	UND	50.0000	32,54	1.627,00
21	ASSENTO SANITÁRIO INFANTIL;	UND	20.0000	73,07	1.461,40
22	AZULEJO BRANCO 20 X 20 EXTRA A;	M2	400.0000	47,64	19.056,00
23	BALDE PARA CONCRETO PLASTICO REFORCADO 12LT;	UND	30.0000	14,15	424,50
24	Bandeja para pintura 23 cm;	UND	20.0000	9,11	182,20
25	BARRA DE AÇO CA 50 DIÂMETRO 10MM;	BR 12M	200.0000	68,38	13.676,00
26	Barra de aço ca 50 diâmetro 12,5mm - 12 mt;	BR 12M	150.0000	111,96	16.794,00
27	Barra de aço ca 50 diâmetro 16mm - 12 mt;	BR 12M	100.0000	181,17	18.117,00
28	BARRA DE AÇO CA 50 DIÂMETRO 6,3 MM;	BR 12M	100.0000	30,16	3.016,00

82 - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Item	Descrição	Unid.	Quant.	Vlr. Unit.	Vlr. Total
29	BARRA DE AÇO CA 50 DIÂMETRO 8MM;	BR 12M	200.0000	42,95	8.590,00
30	BARRA DE AÇO CA 60 DIÂMETRO 4,20 MM;	BR 12M	150.0000	14,23	2.134,50
31	BASCULANTE FERRO 70X70;	UND	10.0000	153,44	1.534,40
32	Basculante 50x60;	UND	30.0000	122,63	3.678,90
33	Batente cedrinho 2,2x1x3,5 cm;	PÇ	10.0000	228,33	2.283,30
34	Batente para porta de madeira 2,1x0,8;	UND	50.0000	269,68	13.484,00
35	Bisnaga corante 50g;	UND	100.0000	5,38	538,00
36	BLOQUETE SEXTAVADO DE CONCRETO, ESPESSURA 8 cm FCK 35 MPA (PEÇAS);	UND	100000.0000	4,17	417.000,00
37	CABO PARA ENXADAS;	UND	50.0000	16,77	838,50
38	Cadeado simples 20 mm - com travamento duplo, com haste curta em aço, fabricação Nacional;	UND	50.0000	14,91	745,50
39	Cadeado simples 35 mm - com travamento Duplo, com haste curta em aço, fabricação nacional ;	UND	50.0000	34,30	1.715,00
40	Cadeado simples 40 mm - com travamento Duplo, com haste curta em aço, fabricação Nacional;	UND	50.0000	38,39	1.919,50
41	Cadeado simples 45 mm - com travamento Duplo, com haste curta em aço, fabricação nacional;	UND	50.0000	40,33	2.016,50
42	Cadeado simples 50 mm - com travamento Duplo, com haste curta em aço, fabricação nacional;	UND	50.0000	45,34	2.267,00
43	CAIBRO SERRADO ROXINHO 5 X 6 CM;	M	1000.0000	19,61	19.610,00
44	CAIBRO SERRADO ROXINHO MINIMO 6 X 4 CM;	M	1000.0000	20,28	20.280,00
45	CAL HIDRATADO PARA MASSA 20KG;	UND	500.0000	18,40	9.200,00
46	CAL PARA PINTURA PCT 7KG;	UND	1000.0000	12,57	12.570,00
47	Capa de chuva PVC P/M/G/GG;	UND	20.0000	20,98	419,60
48	Carrinho de mão reforçado, pneu câmara g18, caçamba em aço, capacidade 60 L chapa 18;	UND	30.0000	309,25	9.277,50
49	CAVADEIRA ARTICULADA C/CABO 120CM;	UND	10.0000	66,56	665,60
50	CHAPA GALVANIZADA 120 CM;	M	100.0000	103,68	10.368,00
51	CHAPA GALVANIZADA 30 CM;	M	100.0000	35,96	3.596,00
52	CHAPA GALVANIZADA 50 CM;	M	100.0000	60,32	6.032,00
53	Chave de grifo 14;	UND	8.0000	44,70	357,60
54	Cimento cola saco 20 kg;	SAC	200.0000	36,33	7.266,00
55	COLA CASCOREZ 5 KG EXTRA AZUL;	UND	20.0000	156,24	3.124,80
56	COLA DUREPOXI 100G;	UND	100.0000	11,29	1.129,00
57	COLA DUREPOXI 50G;	UND	100.0000	7,42	742,00
58	COLA MADEIRA 90G;	UND	50.0000	6,71	335,50
59	COLHER DE PEDREIRO N° 9;	UND	50.0000	38,25	1.912,50
60	Conjunto chave combinada boca e estrela 8, 10, 11, 13 e 15;	JG	10.0000	48,11	481,10

82 - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Item	Descrição	Unid.	Quant.	Vlr. Unit.	Vlr. Total
61	CORDA NYLON TRANÇADA;	M	1000.0000	3,11	3.110,00
62	CORDA SEDA TRANÇADA BRANCA 10 MM;	M	1000.0000	3,12	3.120,00
63	CORTADOR DE PISO MT75;	UND	10.0000	334,20	3.342,00
64	CORTAVERGALHAO 24;	UND	10.0000	231,83	2.318,30
65	Disco Corte Fino Inox 4.1/2 X 1,0 Esmerilhadeira Discos de corte finos, com baixa espessura e reforçados com telas de fibra de vidro;	UND	800.0000	5,54	4.432,00
66	DISCO DIAMANTADO P MAQUINA MAKITA;	UND	30.0000	22,51	675,30
67	Dobradiça de ferro polido 2;	UND	20.0000	10,92	218,40
68	Dobradiça de ferro polido 2.2/1;	UND	20.0000	12,31	246,20
69	Dobradiça de ferro polido 3;	UND	20.0000	15,98	319,60
70	Dobradiça de ferro polido 3.1/2;	UND	20.0000	15,18	303,60
71	Dobradiça porteira C2 210X110;	UND	30.0000	29,27	878,10
72	Dobradiça zincada c/03;	PÇ	20.0000	18,42	368,40
73	ELETRODO 250MM 6013;	KG	100.0000	30,60	3.060,00
74	ELETRODO 325MM 6013;	KG	150.0000	39,33	5.899,50
75	ELETRODO 325 MM 7018;	KG	100.0000	38,46	3.846,00
76	EMENDA PARA FORRO PVC;	M	50.0000	6,56	328,00
77	Enxada 2 ½ estreita c/ cabo;	UND	100.0000	64,02	6.402,00
78	Enxada 2 ½ larga c/ cabo;	UND	100.0000	62,44	6.244,00
79	ENXADA 2 ESTREITA C/ CABO;	UND	50.0000	65,12	3.256,00
80	ENXADA 2 LARGA C/ CABO/	UND	50.0000	79,11	3.955,50
81	ENXADA 3 ESTREITA C/ CABO;	UND	50.0000	85,02	4.251,00
82	Enxadão largo com cabo;	UND	60.0000	80,82	4.849,20
83	ESCADA ABRIREXTENSIVA 11 DEGRAUS RETANGULARES;	UND	2.0000	795,45	1.590,90
84	ESCADA ABRIREXTENSIVA 7 DEGRAUS;	UND	2.0000	417,14	834,28
85	Espátula larga;	UND	10.0000	14,89	148,90
86	Espátula larga N10;	UND	40.0000	15,62	624,80
87	Espude;	PÇ	20.0000	7,04	140,80
88	Esquadro de polietileno 12;	PÇ	20.0000	27,61	552,20
89	Facão para mato wenzel 16" cabo mad e bainha desmontável;	UND	10.0000	63,84	638,40
90	FECHADURA COM MAÇANETA EXTERNA EM ACO INOX;	UND	40.0000	52,65	2.106,00
91	Fecho portão zincado redondo 5;	UND	20.0000	13,73	274,60
92	Fita isolante de 20m;	RL	100.0000	9,58	958,00
93	Fita multiuso adesiva 10 cm;	M	20.0000	5,73	114,60
94	Fita zebrada comum amarelo e preto - fita Plástica de 3cm de largura x 90m de Comprimento usados para sinalizar e Delimitar áreas perigosas;	RL	100.0000	18,47	1.847,00
95	Foice roçadeira aberta sem cabo;	UND	20.0000	44,83	896,60
96	Formão 1 cm;	UND	5.0000	42,85	214,25

82 - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Item	Descrição	Unid.	Quant.	Vlr. Unit.	Vlr. Total
97	Formão 2 cm;	UND	5.0000	37,50	187,50
98	Forro de pvc branco;	M2	1000.0000	26,06	26.060,00
99	GLOBO PVC 300 MM LEITOSO;	UND	60.0000	69,21	4.152,60
100	HASTE DE TERRA GALVANIZADA 240 MTS COM CONECTOR;	UND	30.0000	96,40	2.892,00
101	IMPERMEABILIZANTE RECUP ANTIUMIDADE 18 KG;	UND	30.0000	131,78	3.953,40
102	JANELA DE CORRER 1X1M DE FERRO;	UND	60.0000	282,93	16.975,80
103	Jogo de Chaves de Fenda Phillips 7 Peças em CR-V;	JG	10.0000	44,93	449,30
104	LAJE PRE MOLDADA LAJOTA CERAMICA;	M2	1000.0000	76,35	76.350,00
105	LAJOTA FURADA 10X20X20;	UND	50000.0000	1,47	73.500,00
106	LAJOTA FURADA 10X20X30;	UND	50000.0000	2,24	112.000,00
107	LAVATORIO COMPLETO COM COLUNA;	UND	30.0000	154,28	4.628,40
108	LINHA PARA PEDREIRO 100 M;	UND	20.0000	11,24	224,80
109	LIXA DE PAREDE N 80;	UND	100.0000	1,22	122,00
110	Lona plástica reforçada micra 150/2 x 10m;	UND	500.0000	67,20	33.600,00
111	Luva látex verde M/G/GG;	PAR	200.0000	8,68	1.736,00
112	Luvas de raspa com 7 cm de punho;	PAR	100.0000	20,09	2.009,00
113	MACHADO 35 LBS;	UND	5.0000	74,79	373,95
114	MANGUEIRA 1 PRETA POLIETILENO;	M	200.0000	4,06	812,00
115	Mangueira 3/4 preta polietileno;	M	100.0000	2,92	292,00
116	Mangueira de jardim 30 metros;	UND	20.0000	128,18	2.563,60
117	Marreta 200 grs com cabo;	UND	10.0000	47,76	477,60
118	Marreta 2 Kg com Cabo de Madeira;	UND	10.0000	76,56	765,60
119	Marreta 5 Kg com Cabo de Madeira;	UND	10.0000	170,80	1.708,00
120	MARTELO COM CABO N 25;	UND	10.0000	82,30	823,00
121	MASSA ACRILICA COM 3600ML;	UND	10.0000	62,52	625,20
122	MASSA CORRIDA PREMIUM COM 18000ML;	UND	100.0000	113,79	11.379,00
123	MASSA CORRIDA PREMIUM COM 3600ML;	UND	100.0000	45,07	4.507,00
124	Massa Para Vidro Vidraceiro 1kg;	KG	30.0000	26,30	789,00
125	MEIO-FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO 0,80X0,12X0,30;	M	1000.0000	40,23	40.230,00
126	PÁ DE BICO;	UND	50.0000	49,59	2.479,50
127	PÁ DE PEDREIRO QUADRADA;	UND	50.0000	51,51	2.575,50
128	PARAFUSO COM BUCHA N 06;	UND	500.0000	0,37	185,00
129	PARAFUSO COM BUCHA N 07;	UND	500.0000	0,45	225,00
130	PARAFUSO COM BUCHA N 08;	UND	500.0000	0,54	270,00
131	PARAFUSO COM BUCHA N 10;	UND	500.0000	0,80	400,00
132	PARAFUSO DE FENDA 48X55;	UND	100.0000	0,44	44,00
133	PARAFUSO PARA TELHA DE AMIANTO 516 X 110MM;	UND	1000.0000	1,66	1.660,00
134	PEDRA BRITADA N 1;	M3	300.0000	223,97	67.191,00
135	PEDRA ESMERIL 6 X 3/4 46 GR;	UND	10.0000	46,07	460,70

82 - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Item	Descrição	Unid.	Quant.	Vlr. Unit.	Vlr. Total
136	PEDRA PARA AFIAR;	UND	50.0000	13,21	660,50
137	Peneira arroz 55 cm;	UND	10.0000	32,96	329,60
138	PENEIRA PARA CAFÉ ARO 55;	UND	10.0000	32,96	329,60
139	PENEIRA PARA FUBA ARO 55;	UND	10.0000	46,43	464,30
140	PIA AÇO INOX 100CM;	UND	15.0000	255,01	3.825,15
141	PIA AÇO INOX 120CM;	UND	15.0000	262,98	3.944,70
142	PIA AÇO INOX 150CM;	UND	15.0000	313,94	4.709,10
143	PIA MARMORE SINTETICO PARA COZINHA LINHA POPULAR 120X050;	UND	10.0000	233,55	2.335,50
144	PICARETA CHIBANCA COM CABO DE MADEIRA DE 90 cm;	UND	50.0000	108,20	5.410,00
145	PICARETA DE PONTA COM CABO;	UND	20.0000	98,65	1.973,00
146	PISO CERÂMICO PI 5 45 X 45 EXTRA A;	M2	1000.0000	30,82	30.820,00
147	PNEU COM CÂMARA DE AR PARA CARRINHO DE MÃO;	UND	50.0000	63,96	3.198,00
148	PÓ DE PEDRA P/COLCHÃO DE ASSENTAMENTO M³;	M3	1000.0000	189,57	189.570,00
149	PORTA DE MADEIRA 70X210 CM COMPLETA (FECHADURA, PORTAL, 2 DOBRADIÇAS;	UND	70.0000	318,57	22.299,90
150	PORTA DE MADEIRA EXTERNA 80X210 CM COMPLETA (FECHADURA, PORTAL, 2 DOBRADIÇAS;	UND	70.0000	345,46	24.182,20
151	PORTA DE MADEIRA LISA ANGELIM 210X60;	UND	50.0000	183,49	9.174,50
152	PORTA DE MADEIRA LISA ANGELIM 210X70;	UND	50.0000	190,93	9.546,50
153	PORTA DE MADEIRA LISA ANGELIM 210X80;	UND	50.0000	194,47	9.723,50
154	PORTA FERRO LAMINADA 210X60;	UND	50.0000	346,53	17.326,50
155	PORTA FERRO LAMINADA 210X70;	UND	50.0000	346,53	17.326,50
156	PORTA FERRO LAMINADA 210X80;	UND	50.0000	417,19	20.859,50
157	PREGO 10 X 10;	KG	30.0000	49,21	1.476,30
158	PREGO 12 X 12;	KG	50.0000	29,57	1.478,50
159	PREGO 15 X 15;	KG	30.0000	24,55	736,50
160	PREGO 17 X 21;	KG	50.0000	19,46	973,00
161	PREGO 17 X 27;	KG	50.0000	19,54	977,00
162	PREGO 17 X 27 CABEÇA DUPLA;	KG	10.0000	29,90	299,00
163	PREGO 18 X 30;	KG	30.0000	18,78	563,40
164	PREGO 19 X 36;	KG	30.0000	19,02	570,60
165	PREGO 20 X 42;	KG	30.0000	19,90	597,00
166	PREGO 22 X 48;	KG	30.0000	19,90	597,00
167	PREGO 25 X 72;	KG	300.0000	26,33	7.899,00
168	PREGO 26 X 30 PORTEIRA;	KG	20.0000	28,39	567,80
169	PREGO 6 X 6;	KG	10.0000	114,34	1.143,40
170	Prumo de Parede para Pedreiro 500g;	UND	10.0000	49,98	499,80
171	REBITE POP 40 X 60MM;	UND	200.0000	1,91	382,00

82 - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Item	Descrição	Unid.	Quant.	Vlr. Unit.	Vlr. Total
172	REFLETOR DE HOLORFD 30W;	UND	35.0000	56,17	1.965,95
173	REFLETOR DE HOLORFD 50w;	UND	35.0000	71,46	2.501,10
174	REJUNTE PARA PISO E AZULEJO PCT 1KG;	UND	100.0000	7,61	761,00
175	Resina acrílica de 18.000ml;	UND	10.0000	429,62	4.296,20
176	Resina acrílica de 3.600 ml;	UND	10.0000	81,97	819,70
177	RIPA SERRADA TIPO ANGELIN PEDRA MINIMO 1,5 X 0,5CM;	M	500.0000	5,06	2.530,00
178	RIPA SERRADA TIPO EUCALIPTO MINIMO 1,5 X 0,5CM;	M	500.0000	4,83	2.415,00
179	RIPA SERRADA TIPO ROXINHO - MINIMO 1,5 X 0,5 CM;	M	500.0000	5,81	2.905,00
180	ROLO DE LÃ DE PINTURA 23CM LEGITIMA PELE DE CARNEIRO ALTA DENSIDADE;	UND	60.0000	32,92	1.975,20
181	ROLO DE PINTURA DE LÃ COM CABO DE 15 cm;	UND	70.0000	9,43	660,10
182	SERRA DE AÇO PARA ARCO DE SERRA;	UND	50.0000	13,39	669,50
183	SERRA STARRET AÇO RAPIDO;	UND	50.0000	13,39	669,50
184	Serrote profissional 22 polegadas;	UND	5.0000	81,52	407,60
185	TÁBUA TIPO PINUS DE ESCORAMENTO 020 CM;	M	1000.0000	10,12	10.120,00
186	TÁBUA TIPO PINUS DE ESCORAMENTO 0,30 cm;	M	1000.0000	16,23	16.230,00
187	Talhadeira aço redondo ¹/²;	UND	1000.0000	33,90	33.900,00
188	TAMBOR DE 250 LTS;	UND	20.0000	164,72	3.294,40
189	Tambor de lata boca grande chapa 200 litros;	UND	50.0000	91,75	4.587,50
190	Tambor de plástico com tampa 200 litros;	UND	100.0000	156,65	15.665,00
191	Tampão de alumínio 102 MM;	PÇ	10.0000	5,75	57,50
192	TANQUE DE DUAS BACIAS DE CIMENTO;	UND	15.0000	160,36	2.405,40
193	TANQUE DE DUAS BACIAS DE FIBRA 1,0 X 51;	UND	15.0000	188,31	2.824,65
194	TELHA CERAMICA CUMUEIRA;	UND	500.0000	4,09	2.045,00
195	TELHA CERAMICA PAULISTINHA;	UND	500.0000	3,94	1.970,00
196	TELHA CERAMICA TIPO ROMANA TIPO EXPORTAÇÃO;	UND	1500.0000	2,88	4.320,00
197	TELHA DE AMIANTO ONDULADA 244 X 050 X 4MM;	UND	4000.0000	27,78	111.120,00
198	TELHA DE AMIANTO ONDULADA 244 X 110 X 5MM;	UND	5000.0000	71,26	356.300,00
199	Telha polietileno 1;	PÇ	100.0000	135,21	13.521,00
200	TELHAS GALVANIZADAS DE 5X1 MTS;	UND	70.0000	208,86	14.620,20
201	THINNER 4000 COM 5LT;	UND	20.0000	178,61	3.572,20
202	TIJOLO CERAMICO FURADO EXPESSURA 10CM;	UND	5000.0000	1,84	9.200,00
203	Tijolo maciço de barro especificação mínima 20x10x5cm (altura x comprimento x largura);	UND	5000.0000	1,97	9.850,00
204	TINTA ACRILICA LATEX PREMIUM 18000ML;	UND	200.0000	367,41	73.482,00

82 - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Item	Descrição	Unid.	Quant.	Vlr. Unit.	Vlr. Total
205	TINTA ACRILICA LATEX PREMIUM 3600ML;	UND	200.0000	127,35	25.470,00
206	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM 01125;	UND	200.0000	154,67	30.934,00
207	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM 0225 ML;	UND	200.0000	21,04	4.208,00
208	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM 3600ML;	UND	200.0000	194,39	38.878,00
209	TINTA ÓLEO 3600 ML;	UND	100.0000	147,71	14.771,00
210	TINTA PARA PISO PREMIUM DE 18000ML;	UND	100.0000	279,93	27.993,00
211	TRENA 05 M METAL;	UND	20.0000	24,99	499,80
212	TRENA 30 M;	UND	20.0000	29,60	592,00
213	TRENA 50 M REFORÇADA COM FIBRA ASTE METALICA PROFISSIONAL;	UND	10.0000	89,49	894,90
214	TRINCHA PARA PINTURA 112;	UND	50.0000	14,05	702,50
215	VASO SANITARIO DE LOUÇA;	UND	60.0000	467,86	28.071,60
216	VASSOURA GARI 40 CM;	UND	100.0000	43,87	4.387,00
217	Vassoura Metálica Regulável 22 Dentes, Cabo De Madeira 120 cm;	UND	20.0000	43,87	877,40
218	VERNIZ PREMIUM MOGNO COM 3600 ML;	UND	50.0000	188,74	9.437,00

O valor total estimado para a contratação é de R$ 2.673.092,63 (dois milhões, seiscentos e e setenta e três mil, noventa e dois reais e sessenta e três centavos).

82 - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA