

CÂMARA MUNICIPAL DE MOCOCA

ESTADO DE SÃO PAULO

Mococa, 15 de julho de 2022.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ADEQUAÇÕES PARA AVCB / REFORMA DO BANHEIRO PARA PNE E DOS FUNCIONÁRIOS / COZINHA / ESCADA CASA DE MÁQUINA

CDHU - Boletim 185 e SINAPI - base: 03/2022

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QTDE	TOTAL - R\$ UNITÁRIO	CUSTO DO ITEM	PESO ITEM - %
1. SERVIÇOS PRELIMINARES E DEMOLIÇÕES							
1.01	02.02.160	Locação de container tipo guarita - área mínima de 4,60 m²	UNMES	3,00	R\$ 482,15	R\$ 1.446,45	0,74%
1.02	04.08.060	Retirada de batente com guarnição e peças lineares em madeira, chumbados	M	9,80	R\$ 9,65	R\$ 94,57	0,05%
1.03	03.02.040	Demolição manual de alvenaria de elevação ou elemento vazado, incluindo revestimento	M3	1,91	R\$ 58,08	R\$ 110,93	0,06%
1.04	03.04.020	Demolição manual de revestimento cerâmico, incluindo a base	M2	68,13	R\$ 8,71	R\$ 593,41	0,30%
1.05	03.04.020	Demolição manual de revestimento cerâmico, incluindo a base	M2	19,29	R\$ 8,71	R\$ 168,02	0,09%
1.06	04.11.020	Retirada de aparelho sanitário incluindo acessórios	UN	3,00	R\$ 32,81	R\$ 98,43	0,05%
1.07	03.01.230	Demolição mecanizada de concreto simples, inclusive fragmentação e acomodação do material	M3	1,93	R\$ 252,02	R\$ 486,40	0,25%
1.08	04.11.120	Retirada de torneira ou chuveiro	UN	5,00	R\$ 5,69	R\$ 28,45	0,01%
1.09	05.04.060	Transporte manual horizontal e/ou vertical de entulho até o local de despejo - ensacado	M3	4,00	R\$ 105,14	R\$ 420,56	0,22%
1.10	05.07.050	Remoção de entulho de obra com caçamba metálica - material volumoso e misturado por alvenaria, terra, madeira, papel, plástico e metal	M3	4,00	R\$ 109,81	R\$ 439,24	0,23%
1.11	04.08.020	Retirada de folha de esquadria em madeira	UN	2,00	R\$ 16,08	R\$ 32,16	0,02%
1.12	04.09.060	Retirada de batente, corrimão ou peças lineares metálicas, chumbados	M	1,30	R\$ 7,71	R\$ 10,02	0,01%
1.13	04.30.060	Remoção de tubulação hidráulica em geral, incluindo conexões, caixas e ralos	M	25,00	R\$ 5,81	R\$ 145,25	0,07%
1.14	ORÇADO	Retirada de pia (granito) e apoio em alvenaria	UM	1,00	R\$ 200,00	R\$ 200,00	0,10%
total					1.	R\$ 4.273,89	2,20%
2. INFRA-ESTRUTURA E REVESTIMENTOS							
2.01	14.02.030	Alvenaria de elevação de 1/2 tijolo maciço comum	M2	15,04	R\$ 95,61	R\$ 1.437,97	0,74%
2.02	14.02.040	Alvenaria de elevação de 1 tijolo maciço comum	M2	1,68	R\$ 180,88	R\$ 303,88	0,16%
2.03	17.01.020	Argamassa de regularização e/ou proteção	M3	1,93	R\$ 630,59	R\$ 1.217,04	0,63%
2.04	17.02.020	Chapisco	M2	85,85	R\$ 5,39	R\$ 462,73	0,24%
2.05	17.02.120	Emboço comum	M2	82,17	R\$ 17,00	R\$ 1.396,89	0,72%
2.06	17.02.220	Reboco	M2	3,68	R\$ 9,61	R\$ 35,36	0,02%
2.07	18.11.042	Revestimento em placa cerâmica esmaltada de 20x20 cm, tipo monocolor, assentado e rejuntado com argamassa industrializada	M2	68,13	R\$ 97,35	R\$ 6.632,46	3,41%
2.08	06.12.020	Aterro manual apiloado de área interna com maço de 30 kg	M3	1,93	R\$ 44,85	R\$ 86,56	0,04%
2.09	11.18.040	Lastro de pedra britada	M3	0,58	R\$ 135,92	R\$ 78,83	0,04%
2.10	11.01.100	Concreto usinado, fck = 20 MPa	M3	0,96	R\$ 360,87	R\$ 346,44	0,18%

CÂMARA MUNICIPAL DE MOCOCA

ESTADO DE SÃO PAULO

Mococa, 15 de julho de 2022.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ADEQUAÇÕES PARA AVCB / REFORMA DO BANHEIRO PARA PNE E DOS FUNCIONÁRIOS / COZINHA / ESCADA CASA DE MÁQUINA

CDHU - Boletim 185 e SINAPI - base: 03/2022

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QTDE	TOTAL - R\$ UNITÁRIO	CUSTO DO ITEM	PESO ITEM - %
2.11	11.16.020	Lançamento, espalhamento e adensamento de concreto ou massa em lastro e/ou enchimento	M3	0,96	R\$ 61,20	R\$ 58,75	0,03%
2.12	17.01.060	Regularização de piso com nata de cimento e branco	M2	19,29	R\$ 25,12	R\$ 484,56	0,25%
2.13	18.06.102	Placa cerâmica esmaltada PEI-5 para área interna, grupo de absorção BIIb, resistência química B, assentado com argamassa colante industrializada	M2	19,29	R\$ 26,34	R\$ 508,10	0,26%
2.14	18.06.410	Rejuntamento em placas cerâmicas com argamassa industrializada para rejunte, juntas acima de 3 até 5 mm	M2	19,29	R\$ 9,52	R\$ 183,64	0,09%
2.15	19.01.062	Peitoril e/ou soleira em granito, espessura de 2 cm e largura até 20 cm, acabamento polido	M	4,60	R\$ 137,25	R\$ 631,35	0,32%
2.16	13.01.130	Laje pré-fabricada mista vigota treliçada/lajota cerâmica - LT 12 (8+4) e capa com concreto de 25 MPa	M2	1,50	R\$ 135,61	R\$ 203,42	0,10%
2.17	15.05.530	Placas, vigas e pilares em concreto armado pré-moldado - fck= 25 MPa	M3	0,36	R\$ 2.721,39	R\$ 979,70	0,50%
total					2.	R\$ 15.047,68	7,73%
3. ADEQUAÇÕES DA ESCADA INTERNA (ACESSO A CASA DE MÁQUINA - ELEVADOR) GUARDA-CORPO E CORRIMÃO							
3.01	24.03.310	Corrimão tubular em aço galvanizado, diâmetro 1 1/2"	M	45,30	R\$ 198,24	R\$ 8.980,27	4,61%
3.02	COTAÇÃO	Guarda-corpo (adequação da estrutura existente)	VB	1,00	R\$ 15.000,00	R\$ 15.000,00	7,71%
3.03	33.01.350	Preparo de base para superfície metálica com fundo antioxidante	M2	233,94	R\$ 13,40	R\$ 3.134,80	1,61%
total					3.	R\$ 27.115,07	13,93%
4. ADEQUAÇÕES DA ESCADA INTERNA (ACESSO AO SEGUNDO PAVIMENTO) GUARDA-CORPO E CORRIMÃO							
4.01	04.04.030	Retirada de soleira ou peitoril em pedra, granito ou mármore	M	12,16	R\$ 13,07	R\$ 158,93	0,08%
4.02	14.02.040	Alvenaria de elevação de 1 tijolo maciço comum	M2	4,86	R\$ 180,88	R\$ 879,08	0,45%
4.03	17.02.020	Chapisco	M2	9,73	R\$ 5,39	R\$ 52,44	0,03%
4.04	17.02.120	Emboço comum	M2	9,73	R\$ 17,00	R\$ 165,41	0,08%
4.05	19.02.020	Revestimento em mármore branco, espessura de 2 cm, assente com massa	M2	3,65	R\$ 513,08	R\$ 1.872,74	0,96%
4.06	24.08.031	Corrimão em tubo de aço inoxidável escovado, diâmetro de 1 1/2"	M	36,00	R\$ 560,33	R\$ 20.171,88	10,36%
4.07	33.02.080	Massa corrida à base de resina acrílica	M2	9,73	R\$ 13,17	R\$ 128,14	0,07%
4.08	33.10.030	Tinta acrílica antimofa em massa, inclusive preparo	M2	57,23	R\$ 24,78	R\$ 1.418,16	0,73%
total					4.	R\$ 24.846,79	12,76%
5. INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, LOUÇAS, ELÉTRICA E ACESSÓRIOS							
5.01	30.08.060	Bacia sifonada de louça para pessoas com mobilidade reduzida - capacidade de 6 litros	UN	1,00	R\$ 983,70	R\$ 983,70	0,51%

CÂMARA MUNICIPAL DE MOCOCA

ESTADO DE SÃO PAULO

Mococa, 15 de julho de 2022.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ADEQUAÇÕES PARA AVCB / REFORMA DO BANHEIRO PARA PNE E DOS FUNCIONÁRIOS / COZINHA / ESCADA CASA DE MÁQUINA

CDHU - Boletim 185 e SINAPI - base: 03/2022

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QTDE	TOTAL - R\$ UNITÁRIO	CUSTO DO ITEM	PESO ITEM - %
5.02	30.01.020	Barra de apoio reta, para pessoas com mobilidade reduzida, em tubo de aço inoxidável de 1 1/2" x 500 mm	UN	1,00	R\$ 129,08	R\$ 129,08	0,07%
5.03	30.01.030	Barra de apoio reta, para pessoas com mobilidade reduzida, em tubo de aço inoxidável de 1 1/2" x 800 mm	UN	1,00	R\$ 170,21	R\$ 170,21	0,09%
5.04	30.08.040	Lavatório de louça para canto sem coluna para pessoas com mobilidade reduzida	UN	1,00	R\$ 1.404,07	R\$ 1.404,07	0,72%
5.05	30.01.130	Barra de proteção para lavatório, para pessoas com mobilidade reduzida, em tubo de alumínio acabamento com pintura epóxi	UN	1,00	R\$ 500,62	R\$ 500,62	0,26%
5.06	44.01.800	Bacia sifonada com caixa de descarga acoplada sem tampa - 6 litros	CJ	2,00	R\$ 661,66	R\$ 1.323,32	0,68%
5.07	44.20.280	Tampa de plástico para bacia sanitária	UN	3,00	R\$ 42,10	R\$ 126,30	0,06%
5.08	44.20.230	Tubo de ligação para sanitário	UN	3,00	R\$ 54,83	R\$ 164,49	0,08%
5.09	44.20.300	Bolsa para bacia sanitária	UN	3,00	R\$ 13,51	R\$ 40,53	0,02%
5.10	44.01.240	Lavatório em louça com coluna suspensa	UN	2,00	R\$ 466,29	R\$ 932,58	0,48%
5.11	44.03.645	Torneira para bancada automática, acionamento hidromecânico, em latão cromado, DN= 1/2" ou 3/4"	UN	3,00	R\$ 138,06	R\$ 414,18	0,21%
5.12	44.20.620	Válvula americana	UN	3,00	R\$ 55,62	R\$ 166,86	0,09%
5.13	44.20.010	Sifão plástico sanfonado universal de 1'	UN	3,00	R\$ 29,31	R\$ 87,93	0,05%
5.14	46.01.020	Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN= 25 mm, (3/4"), inclusive conexões	M	15,00	R\$ 25,90	R\$ 388,50	0,20%
5.15	46.02.070	Tubo de PVC rígido branco PxB com virola e anel de borracha, linha esgoto série normal, DN= 100 mm, inclusive conexões	M	15,00	R\$ 66,82	R\$ 1.002,30	0,51%
5.16	49.01.030	Caixa sifonada de PVC rígido de 150 x 150 x 50 mm, com grelha	UN	6,00	R\$ 97,24	R\$ 583,44	0,30%
5.17	44.03.470	Torneira de parede para pia com bica móvel e arejador, em latão fundido cromado	UN	1,00	R\$ 87,45	R\$ 87,45	0,04%
5.18	44.03.180	Dispenser toalheiro em ABS, para folhas	UN	3,00	R\$ 63,18	R\$ 189,54	0,10%
5.19	38.20.040	Recolocação de eletrodutos	M	20,00	R\$ 36,39	R\$ 727,80	0,37%
5.20	COTAÇÃO	Pia de cozinha com tampo em aço inox de 0,52 x 1,80 m. com 1 cuba, incluso válvula, torneira de mesa com bica alta, engate flexível e sifão e um armário de aço com gavetas e portas na cor branca com pés	UN	1,00	R\$ 1.500,00	R\$ 1.500,00	0,77%
total					5.	R\$ 10.922,90	5,61%
6. PISO TÁTIL							
6.01	38181	PISO TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, COLORIDO, 25 X 25 CM, E = 5 MM, PARA COLA	M2	8,12	R\$ 212,87	R\$ 1.728,50	0,89%
6.02	4791	ADESIVO ACRILICO DE BASE AQUOSA / COLA DE CONTATO	KG	2,80	R\$ 42,74	R\$ 119,67	0,06%
total					6.	R\$ 1.848,18	0,95%
7. PINTURA							
7.01	6085	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	L	120,00	R\$ 9,92	R\$ 1.190,40	0,61%

CÂMARA MUNICIPAL DE MOCOCA

ESTADO DE SÃO PAULO

Mococa, 15 de julho de 2022.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ADEQUAÇÕES PARA AVCB / REFORMA DO BANHEIRO PARA PNE E DOS FUNCIONÁRIOS / COZINHA / ESCADA CASA DE MÁQUINA

CDHU - Boletim 185 e SINAPI - base: 03/2022

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QTDE	TOTAL - R\$ UNITÁRIO	CUSTO DO ITEM	PESO ITEM - %
7.02	33.10.030	Tinta acrílica antimifo em massa, inclusive preparo	M2	93,20	R\$ 24,78	R\$ 2.309,50	1,19%
7.03	33.02.080	Massa corrida à base de resina acrílica	M2	93,20	R\$ 13,17	R\$ 1.227,44	0,63%
7.04	33.10.010	Tinta látex antimifo em massa, inclusive preparo	M2	234,00	R\$ 21,76	R\$ 5.091,84	2,62%
7.05	33.12.011	Esmalte à base de água em madeira, inclusive preparo	M2	13,86	R\$ 36,67	R\$ 508,25	0,26%
total					7.	R\$ 10.327,43	5,31%
8. INSTALAÇÕES DO SISTEMA DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO							
8.01	COTAÇÃO	Reservatório devidamente normatizado de água cilíndrico metálico com capacidade de 12.000 litros - Dimensões (D=1,46 m. e H=7,60 m.) inclusive escada com guarda corpo, guarda corpo no topo, boca de visita no teto, escada interna e demais acessórios (registros, saídas e entradas de água).	UN	1,00	R\$ 20.800,00	R\$ 20.800,00	10,69%
8.02	43.10.250	Conjunto motor-bomba (centrífuga) 15 cv, monoestágio, Hman= 30 a 60 mca, Q= 82 a 20 m³/h	UN	1,00	R\$ 8.611,66	R\$ 8.611,66	4,42%
8.03	COTAÇÃO	Painel de comando para conjunto motor-bomba	UN	1,00	R\$ 2.500,00	R\$ 2.500,00	1,28%
8.04	50.10.110	Extintor manual de pó químico seco ABC - capacidade de 4 kg	UN	3,00	R\$ 207,09	R\$ 621,27	0,32%
8.05	50.10.100	Extintor manual de água pressurizada - capacidade de 10 litros	UN	2,00	R\$ 176,27	R\$ 352,54	0,18%
8.06	50.10.058	Extintor manual de pó químico seco BC - capacidade de 4 kg	UN	2,00	R\$ 176,51	R\$ 353,02	0,18%
8.07	21006	TUBO ACO CARBONO COM COSTURA, NBR 5580, CLASSE L, DN = 80 MM, E = 3,35 MM, 7,07 KG/M	M	54,00	R\$ 108,49	R\$ 5.858,46	3,01%
8.08	28.20.850	Barra antipânico para porta dupla com travamentos horizontal e vertical completa, com maçaneta tipo alavanca e chave, para vãos de 1,70 a 2,60 m	CJ	1,00	R\$ 1.435,77	R\$ 1.435,77	0,74%
8.09	50.05.270	Central de detecção e alarme de incêndio completa, autonomia de 1 hora para 12 laços, 220 V/12 V	UN	1,00	R\$ 771,22	R\$ 771,22	0,40%
8.10	50.05.170	Acionador manual tipo quebra vidro, em caixa plástica	UN	2,00	R\$ 86,28	R\$ 172,56	0,09%
8.11	50.05.170	Acionador manual tipo quebra vidro, em caixa plástica	UN	2,00	R\$ 86,28	R\$ 172,56	0,09%
8.12	50.05.280	Sirene tipo corneta de 12 V	UN	2,00	R\$ 59,28	R\$ 118,56	0,06%
8.13	50.01.060	Abrigo para hidrante/mangueira (embutir e externo)	UN	2,00	R\$ 488,91	R\$ 977,82	0,50%
8.14	COTAÇÃO	Abrigo para recalque	UN	1,00	R\$ 350,00	R\$ 350,00	0,18%
8.15	50.01.160	Adaptador de engate rápido em latão de 2 1/2" x 1 1/2"	UN	2,00	R\$ 68,66	R\$ 137,32	0,07%
8.16	21029	MANGUEIRA DE INCENDIO, TIPO 1, DE 1 1/2", COMPRIMENTO = 15 M, TECIDO EM FIO DE POLIESTER E TUBO INTERNO EM BORRACHA SINTETICA, C	UN	4,00	R\$ 334,88	R\$ 1.339,52	0,69%
8.17	10904	REGISTRO OU VALVULA GLOBO ANGULAR EM LATAO, PARA HIDRANTES EM INSTALACAO PREDIAL DE INCENDIO, 45 GRAUS, DIAMETRO DE 2 1/2",	UN	3,00	R\$ 233,00	R\$ 699,00	0,36%
8.18	47.01.070	Registro de gaveta em latão fundido sem acabamento, DN= 2 1/2"	UN	2,00	R\$ 378,29	R\$ 756,58	0,39%
8.19	47.05.060	Válvula de retenção horizontal em bronze, DN= 2 1/2"	UN	2,00	R\$ 444,57	R\$ 889,14	0,46%
8.20	4208	NIPLE DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2 1/2"	UN	4,00	R\$ 55,81	R\$ 223,24	0,11%
8.21	20972	REDUCAO FIXA TIPO STORZ, ENGATE RAPIDO 2.1/2" X 1.1/2", EM LATAO, PARA INSTALACAO PREDIAL COMBATE A INCENDIO PREDIAL	UN	3,00	R\$ 166,42	R\$ 499,26	0,26%

CÂMARA MUNICIPAL DE MOCOCA

ESTADO DE SÃO PAULO

Mococa, 15 de julho de 2022.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ADEQUAÇÕES PARA AVCB / REFORMA DO BANHEIRO PARA PNE E DOS FUNCIONÁRIOS / COZINHA / ESCADA CASA DE MÁQUINA

CDHU - Boletim 185 e SINAPI - base: 03/2022

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QTDE	TOTAL - R\$ UNITÁRIO	CUSTO DO ITEM	PESO ITEM - %
8.22	50.01.220	Esguicho latão com engate rápido, DN= 1 1/2", jato regulável	UN	2,00	R\$ 272,10	R\$ 544,20	0,28%
8.23	50.01.210	Chave para conexão de engate rápido	UN	2,00	R\$ 18,84	R\$ 37,68	0,02%
8.24	40420	TE RANHURADO EM FERRO FUNDIDO, DN 65 (2 1/2")	UN	4,00	R\$ 71,07	R\$ 284,28	0,15%
8.25	40415	CURVA 90 GRAUS RANHURADA EM FERRO FUNDIDO, DN 65 MM (2 1/2")	UN	15,00	R\$ 42,38	R\$ 635,70	0,33%
8.26	40411	ACOPLAMENTO RIGIDO EM FERRO FUNDIDO PARA SISTEMA DE TUBULACAO RANHURADA, DN 65 MM (2 1/2")	UN	48,00	R\$ 33,93	R\$ 1.628,64	0,84%
8.27	COTAÇÃO	Verniz retardante a chamas para madeira	GL	2,00	R\$ 350,00	R\$ 700,00	0,36%
8.28	39.21.010	Cabo de cobre flexível de 1,5 mm², isolamento 0,6/1kV - isolação HEPR 90°C	M	800,00	R\$ 2,44	R\$ 1.952,00	1,00%
8.29	39.21.050	Cabo de cobre flexível de 10 mm², isolamento 0,6/1kV - isolação HEPR 90°C	M	100,00	R\$ 12,33	R\$ 1.233,00	0,63%
8.30	38774	LUMINARIA DE EMERGENCIA 30 LEDS, POTENCIA 2 W, BATERIA DE LITIO, AUTONOMIA DE 6 HORAS	UN	20,00	R\$ 23,69	R\$ 473,80	0,24%
8.31	38.04.040	Eletroduto galvanizado conforme NBR13057 - 3/4" com acessórios	M	28,00	R\$ 31,36	R\$ 878,08	0,45%
8.32	40.04.450	Tomada 2P+T de 10 A - 250 V, completa	CJ	20,00	R\$ 22,16	R\$ 443,20	0,23%
8.33	14053	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO B, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE 3/4", COM TAMP A CEGA	UN	12,00	R\$ 12,34	R\$ 148,08	0,08%
8.34	2488	CONECTOR RETO DE ALUMINIO PARA ELETRODUTO DE 3/4", PARA ADAPTAR ENTRADA DE ELETRODUTO METALICO FLEXIVEL EM QUADROS	UN	20,00	R\$ 2,13	R\$ 42,60	0,02%
8.35	2637	LUVA PARA ELETRODUTO, EM ACO GALVANIZADO ELETROLITICO, DIAMETRO DE 20 MM (3/4")	UN	36,00	R\$ 2,30	R\$ 82,80	0,04%
8.36	39346	TAMPA PARA CONDULETE, EM PVC, PARA 1 INTERRUPTOR	UN	60,00	R\$ 4,19	R\$ 251,40	0,13%
8.37	21.20.300	Fita adesiva antiderrapante com largura de 5 cm	M	40,00	R\$ 21,14	R\$ 845,60	0,43%
8.38	33.11.050	Esmalte à base água em superfície metálica, inclusive preparo	M2	12,42	R\$ 36,33	R\$ 451,22	0,23%
8.39	COTAÇÃO	Chapas para suporte	UN	3,00	R\$ 128,00	R\$ 384,00	0,20%
8.40	37557	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *14 X 14* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIM	UN	3,00	R\$ 12,77	R\$ 38,31	0,02%
8.41	37.13.650	Disjuntor termomagnético, tripolar 220/380 V, corrente de 10 A até 50 A	UN	1,00	R\$ 156,72	R\$ 156,72	0,08%
8.42	39961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN	3,00	R\$ 23,07	R\$ 69,21	0,04%
8.43	21127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	2,00	R\$ 6,07	R\$ 12,14	0,01%
8.44	COTAÇÃO	Serviços para adaptação de rosca	UN	10,00	R\$ 30,00	R\$ 300,00	0,15%
8.45	COTAÇÃO	Tomada de água de 3", tubo, acoplamento, peças hidráulicas	VB	1,00	R\$ 480,00	R\$ 480,00	0,25%
8.46	10527	LOCACAO DE ANDAIME METALICO TUBULAR DE ENCAIXE, TIPO DE TORRE, COM LARGURA DE 1 ATE 1,5 M E ALTURA DE *1,00* M (INCLUSO SAPAT	MxMES	8,00	R\$ 20,40	R\$ 163,20	0,08%
8.47	COTAÇÃO	Locação de guindaste	DIÁRIA	1,00	R\$ 3.500,00	R\$ 3.500,00	1,80%
8.48	COTAÇÃO	Taxa de mobilização e desmobilização	VB	1,00	R\$ 600,00	R\$ 600,00	0,31%
8.49	COTAÇÃO	Base em concreto armado para apoio da caixa d'água (mão de obra e materiais)	VB	1,00	R\$ 4.500,00	R\$ 4.500,00	2,31%

CÂMARA MUNICIPAL DE MOCOCA

ESTADO DE SÃO PAULO

Mococa, 15 de julho de 2022.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ADEQUAÇÕES PARA AVCB / REFORMA DO BANHEIRO PARA PNE E DOS FUNCIONÁRIOS / COZINHA / ESCADA CASA DE MÁQUINA

CDHU - Boletim 185 e SINAPI - base: 03/2022

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QTDE	TOTAL - R\$ UNITÁRIO	CUSTO DO ITEM	PESO ITEM - %
8.50	COTAÇÃO	Construção de abrigo coberto para bomba com 6 m2 (mao de obra e materiais)	VB	1,00	R\$ 3.000,00	R\$ 3.000,00	1,54%
8.51	COTAÇÃO	Guarda-corpo (adequação da estrutura existente - sacada no salão onde são realizadas as sessões de câmara)	VB	1,00	R\$ 800,00	R\$ 800,00	0,41%
8.52	COTAÇÃO	Mão de obra para a instalação de todos os equipamentos de prevenção e combate a incêndio	VB	1,00	R\$ 28.000,00	R\$ 28.000,00	14,38%
total 8.						R\$ 100.275,36	51,51%
CUSTO TOTAL SEM BDI INCLUSO						R\$ 194.657,29	
CUSTO TOTAL COM BDI INCLUSO DE					25,00%	R\$ 243.321,62	100,00%

CARLOS EDUARDO XAVIER

Engenheiro civil e de segurança do trabalho - CREASP 5061148937