

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: CÂMARA MUNICIPAL DE BARUERI
TIPO DE OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO ANEXO ADMINISTRATIVO DA CÂMARA MUNICIPAL DE BARUERI

ITEM	CÓDIGO	REFERÊNCIA DE PREÇOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	PREÇO UNITÁRIO	QUANTIDADE	VALOR TOTAL
01			SERVIÇOS PRELIMINARES				
01.01			LIMPEZA DO TERRENO				
01.01.01	160.090.009	PMB 2021-2	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA, CAPA E BASE - MANUAL	m²	33,00	446,66	R\$ 14.739,78
01.01.02	001.001.0006	PMB 2021-2	CARGA MANUAL E REMOÇÃO DE ENTULHO, INCLUSIVE TRANSPORTE ATÉ 1 KM	m³	34,62	134,00	R\$ 4.639,01
01.01.03	001.001.0010	PMB 2021-2	TRANSPORTE DE ENTULHO POR CAMINHÃO BASCULANTE, A PARTIR DE 1KM	m3xkm	2,04	5.359,92	R\$ 10.934,24
01.01.04	001.003.0003	PMB 2021-2	CORTE E CARREGAMENTO PARA BOTA-FORA, INCLUSIVE TRANSPORTE ATÉ 1KM	m³	24,15	134,00	R\$ 3.236,05
01.01.05	001.001.0007	PMB 2021-2	REMOÇÃO DE ENTULHO COM CAÇAMBA METÁLICA, INCLUSIVE CARGA MANUAL E DESCARGA EM BOTA-FORA	m³	114,15	10,88	R\$ 1.241,95
01.02			TAPUMES/CANTEIRO DE OBRAS				
01.02.01	001.005.0003	PMB 2021-2	TAPUME METÁLICO COM TELHA METÁLICA, SEM PINTURA, TRAPEZOIDAL 40 ESP=0,43MM, COLUNAS, BASES E PARAFUSOS	m²	205,78	726,53	R\$ 149.505,34
01.02.02	001.005.0004	PMB 2021-2	PORTÃO METÁLICO DE OBRA - 5M, PIVOTANTE, 2 FOLHAS PARA TAPUME	m²	397,59	8,80	R\$ 3.498,79
01.02.03	001.005.0005	PMB 2021-2	PORTÃO DE PEDESTRES - 1,15M, PARA TAPUME	m²	353,90	2,64	R\$ 934,30
01.02.04	020.001.0002	PMB 2021-2	SONDAGEM COM EXTRAÇÃO DE AMOSTRAS NAS CONDIÇÕES NATURAIS	und	161,65	5,00	R\$ 808,25
01.02.05	020.002.0001	PMB 2021-2	DESLOCAMENTO DE EQUIPAMENTO ENTRE FUIROS EM TERRENO PLANO, CONSIDERANDO A DISTÂNCIA ATÉ 100M	und	109,22	5,00	R\$ 546,10
01.02.06	020.003.0001	PMB 2021-2	MOBILIZAÇÃO E INSTALAÇÃO DE 1 EQUIPAMENTO	und	736,59	1,00	R\$ 736,59
01.02.07	018.001.0011	PMB 2021-2	LEVANTAMENTO CADASTRAL DE EDIFICAÇÃO EXCEDENTE ENTRE 501M2 À 2000M2	m²	7,53	325,98	R\$ 2.454,63
01.02.08	001.006.0001	PMB 2021-2	CANTEIRO DE OBRAS LARGURA 2,20 m	m²	399,20	43,92	R\$ 17.532,86
02			FUNDAÇÕES				
02.01.01	002.001.0040	PMB 2021-2	ESTACA ESCAVADA HÉLICE CONTÍNUA - DIÂMETRO 30CM	m	87,66	1.240,00	R\$ 108.698,40
02.01.02	002.001.0051	PMB 2021-2	ESCAVAÇÃO MANUAL COM PROFUNDIDADE IGUAL OU INFERIOR A 1,50M	m	66,01	18,62	R\$ 1.229,37
02.01.03	002.002.0003	PMB 2021-2	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS, PARA SIMPLES REGULARIZAÇÃO	m²	5,50	46,56	R\$ 256,08
02.01.04	002.003.0002	PMB 2021-2	IMPERMEABILIZAÇÃO DO RESPALDO DA FUNDAÇÃO - ARGAMASSA IMPERMEÁVEL	m²	115,02	165,35	R\$ 19.018,56
02.01.05	002.004.0003	PMB 2021-2	FORMA COMUM DE TÁBUAS DE PINUS	m²	82,99	537,90	R\$ 44.640,32
02.01.06	002.004.0005	PMB 2021-2	ARMADURA EM AÇO CA-50	kg	17,06	8.338,80	R\$ 142.259,93
02.01.07	002.004.0012	PMB 2021-2	CONCRETO FCK=25MPA - USINADO	m³	525,63	223,43	R\$ 117.441,51
03			ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO				
03.01	002.004.0002	PMB 2021-2	FORMA COMUM DE TÁBUAS DE PINUS PLANA	m²	91,81	2.611,28	R\$ 239.741,62
03.02	003.002.0001	PMB 2021-2	ARMADURA EM AÇO CA-50	kg	17,06	21.294,00	R\$ 363.275,64
03.03	003.002.0003	PMB 2021-2	ARMADURA EM AÇO CA-60 - TELA	kg	16,32	586,76	R\$ 9.575,92
03.04	003.003.0008	PMB 2021-2	CONCRETO FCK = 25,0MPA - USINADO E BOMBEÁVEL	m³	508,02	197,10	R\$ 100.130,74
03.05	003.004.0003	PMB 2021-2	LAJE MISTA TRELICADA H-12CM COM CAPEAMENTO 4CM (16CM)	m²	196,64	977,94	R\$ 192.302,12
03.06	003.003.0016	PMB 2021-2	BOMBEAMENTO DE CONCRETO	m³	51,28	197,10	R\$ 10.107,29
04			VEDAÇÃO				
04.01	004.001.0023	PMB 2021-2	BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO - 14CM	m²	80,46	355,78	R\$ 28.626,06
04.02	004.001.0024	PMB 2021-2	BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO - 19CM	m²	95,62	1.703,15	R\$ 162.855,20
04.03	004.001.0040	PMB 2021-2	VERGAS, CINTAS E PILARETES DE CONCRETO	m³	2212,36	3,86	R\$ 8.539,71
04.04	004.003.0015	PMB 2021-2	DIVISÓRIA TIPO DRY WALL ESP. 10 CM PAREDES EM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRY-WALL) PARA USO INTERNO COM 2 FACES DUPLAS	m²	286,06	375,43	R\$ 107.395,51

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: CÂMARA MUNICIPAL DE BARUERI
TIPO DE OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO ANEXO ADMINISTRATIVO DA CÂMARA MUNICIPAL DE BARUERI

ITEM	CÓDIGO	REFERÊNCIA DE PREÇOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	PREÇO UNITÁRIO	QUANTIDADE	VALOR TOTAL
05			COBERTURA				
05.01	006.001.0007	PMB 2021-2	FORNECIMENTO DE ESTRUTURA METÁLICA PARA COBERTURA	kg	20,22	13.039,20	R\$ 263.652,62
05.02	006.001.0008	PMB 2021-2	MONTAGEM DE ESTRUTURA METÁLICA PARA COBERTURA	kg	3,13	13.039,20	R\$ 40.812,70
05.03	006.002.0012	PMB 2021-2	TELHA TRAPEZOIDAL EM AÇO GALVANIZADO ESP=0,5MM, H=40MM, COM PINTURA ELETROLÍTICA COR BRANCA 2 FACES	m²	135,09	325,98	R\$ 44.036,64
05.04	010.011.0010	PMB 2021-2	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO N.24 - DESENVOLVIMENTO 25 CM	m	62,97	146,00	R\$ 9.193,62
05.05	010.011.0002	PMB 2021-2	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO N.24 - DESENVOLVIMENTO 50 CM	m	139,01	98,60	R\$ 13.706,39
06			ESQUADRIAS				
06.01			ESQUADRIAS DE MADEIRA				
06.01.01	007.001.0003	PMB 2021-2	PM.05 - PORTA LISA ESPECIAL/ SÓLIDA - 62X210CM	unid.	568,37	10,00	R\$ 5.683,70
06.01.02	007.001.0007	PMB 2021-2	PM.12 - PORTA LISA COMUM/ ENCABEÇADA - 82X210CM	unid.	414,43	21,00	R\$ 8.703,03
06.01.03	007.001.0021	PMB 2021-2	EM.01 - BATENTE DE MADEIRA (14CM) - PARA PORTA DE 1 FOLHA, SEM BANDEIRA	unid.	571,10	15,00	R\$ 8.566,50
06.01.04	007.001.0028	PMB 2021-2	EM.03 - BATENTE DE MADEIRA (9,5CM) - PARA PORTA EM DIVISÓRIA DV.01	m	80,10	95,38	R\$ 7.639,94
06.01.05	007.002.0001	PMB 2021-2	CONJUNTO DE FECHADURA DE CILINDRO, 55MM, TRÁFEGO INTENSO, MAÇANETA EM ZAMAC, GUARNIÇÕES EM AÇO, ACABAMENTO CROMADO - PARA PORTA INTERNA OU EXTERNA	unid.	347,07	31,00	R\$ 10.759,17
06.01.06	007.007.0002	PMB 2021-2	GUARNIÇÃO OU MOLDURA DE MADEIRA - 7,5CM	unid.	11,66	31,00	R\$ 361,46
06.02			ESQUADRIAS METÁLICAS				
06.02.01	008.001.0011	PMB 2021-2	PA.11 - PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO, MEIO VIDRO, DE ABRIR, 2 FOLHAS	m²	1212,31	4,76	R\$ 5.770,60
06.02.02	008.001.0012	PMB 2021-2	PA.12 - PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO, MEIO VIDRO - CORRER	m²	1313,01	10,64	R\$ 13.970,43
06.02.03	008.002.0012	PMB 2021-2	CA.09 - CAIXILHO EM ALUMÍNIO ANODIZADO - MAXIMAR	m²	1172,13	192,52	R\$ 225.658,47
07			INSTALAÇÕES				
07.01			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				
07.01.01	009.002.0030	PMB 2021-2	ELETRODUTO DE PVC CORRUGADO REFORÇADO, ANTICHAMA - 25 MM (3/4")	m	9,20	1.800,00	R\$ 16.560,00
07.01.02	009.013.0016	PMB 2021-2	ELETROCALHA LISA GALV. ELETROL. CHAPA 14 - 250x100 MM C/ TAMPAS E INST.	m	295,63	200,00	R\$ 59.126,00
07.01.03	009.003.0022	PMB 2021-2	CABO 1,50MM2 - ISOLAMENTO PARA 1,0KV - CLASSE 4 - FLEXÍVEL	m	4,13	1.800,00	R\$ 7.434,00
07.01.04	009.003.0023	PMB 2021-2	CABO 2,50MM2 - ISOLAMENTO PARA 1,0KV - CLASSE 4 - FLEXÍVEL	m	5,95	1.950,00	R\$ 11.602,50
07.01.05	009.003.0024	PMB 2021-2	CABO 4,00MM2 - ISOLAMENTO PARA 1,0KV - CLASSE 4 - FLEXÍVEL	m	8,25	1.450,00	R\$ 11.962,50
07.01.06	009.003.0025	PMB 2021-2	CABO 6,00MM2 - ISOLAMENTO PARA 1,0KV - CLASSE 4 - FLEXÍVEL	m	11,30	90,00	R\$ 1.017,00
07.01.07	009.003.0026	PMB 2021-2	CABO 10,00MM2 - ISOLAMENTO PARA 1,0KV - CLASSE 4 - FLEXÍVEL	m	15,92	60,00	R\$ 955,20
07.01.08	009.003.0027	PMB 2021-2	CABO 16,00MM2 - ISOLAMENTO PARA 1,0KV - CLASSE 4 - FLEXÍVEL	m	23,25	150,00	R\$ 3.487,50
07.01.09	009.003.0028	PMB 2021-2	CABO 25,00MM2 - ISOLAMENTO PARA 1,0KV - CLASSE 4 - FLEXÍVEL	m	34,02	150,00	R\$ 5.103,00
07.01.10	009.003.0031	PMB 2021-2	CABO 70,00MM2 - ISOLAMENTO PARA 1,0KV - CLASSE 4 - FLEXÍVEL	m	90,85	90,00	R\$ 8.176,50
07.01.11	009.005.0002	PMB 2021-2	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EM CHAPA METÁLICA - PARA ATÉ 24 DISJUNTORES	unid.	1611,31	6,00	R\$ 9.667,86
07.01.12	009.007.0001	PMB 2021-2	PONTO COM INTERRUPTOR SIMPLES - 1 TECLA, EM CAIXA 4"X2"	unid.	156,62	29,00	R\$ 4.541,98
07.01.13	009.007.0002	PMB 2021-2	PONTO COM INTERRUPTOR SIMPLES - 2 TECLAS, EM CAIXA 4"X2"	unid.	236,97	1,00	R\$ 236,97
07.01.14	009.007.0007	PMB 2021-2	PONTO COM INTERRUPTOR SIMPLES E TOMADA 110V - EM CAIXA 4"X4"	unid.	248,04	15,00	R\$ 3.720,60
07.01.15	009.007.0008	PMB 2021-2	PONTO COM INTERRUPTOR PARALELO - 1 TECLA, EM CAIXA 4"X2"	unid.	225,44	2,00	R\$ 450,88
07.01.16	009.007.0022	PMB 2021-2	PONTO COM TOMADA SIMPLES DE EMBUTIR - 110/220V CAIXA 4"X2"	unid.	158,86	268,00	R\$ 42.574,48

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: CÂMARA MUNICIPAL DE BARUERI
TIPO DE OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO ANEXO ADMINISTRATIVO DA CÂMARA MUNICIPAL DE BARUERI

ITEM	CÓDIGO	REFERÊNCIA DE PREÇOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	PREÇO UNITÁRIO	QUANTIDADE	VALOR TOTAL
07.01.17	009.007.0029	PMB 2021-2	PONTO DE LUZ - CAIXA FUNDO MÓVEL	unid.	267,65	60,00	R\$ 16.059,00
07.01.18	009.008.0026	PMB 2021-2	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TRIPOLAR 125A COM DISPARADOR TERMOMAGNÉTICO AJUSTÁVEL	unid.	1347,87	1,00	R\$ 1.347,87
07.01.19	009.008.0001	PMB 2021-2	MINI DISJUNTOR - TIPO EUROPEU (IEC) - UNIPOLAR 6/25A	unid.	34,00	43,00	R\$ 1.462,00
07.01.20	009.008.0006	PMB 2021-2	MINI DISJUNTOR - TIPO EUROPEU (IEC) - TRIPOLAR 32/50A	unid.	117,41	4,00	R\$ 469,64
07.01.21	009.008.0007	PMB 2021-2	MINI DISJUNTOR - TIPO EUROPEU (IEC) - TRIPOLAR 63A	unid.	131,95	4,00	R\$ 527,80
07.01.22	009.008.0008	PMB 2021-2	MINI DISJUNTOR - TIPO EUROPEU (IEC) - TRIPOLAR 80A	unid.	260,76	1,00	R\$ 260,76
07.01.23	009.008.0009	PMB 2021-2	MINI DISJUNTOR - TIPO EUROPEU (IEC) - TRIPOLAR 100A	unid.	252,06	1,00	R\$ 252,06
07.01.24	009.008.0036	PMB 2021-2	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO DIFERENCIAL BIPOLAR - 25A - SENSIBILIDADE 30MA - 240V	unid.	705,76	2,00	R\$ 1.411,52
07.01.25	009.009.0010	PMB 2021-2	LUMINÁRIA COMERCIAL DE SOBREPOR COM DIFUSOR TRANSPARENTE OU FOSCO PARA 2 LÂMPADAS TUBULARES DE LED 18/20W - COMPLETA	unid.	314,83	5,00	R\$ 1.574,15
07.01.26	009.009.0029	PMB 2021-2	LUMINÁRIA COMERCIAL - 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 14W	unid.	222,66	66,00	R\$ 14.695,56
07.01.27	009.009.0030	PMB 2021-2	LUMINÁRIA COMERCIAL - 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 28W	unid.	289,34	130,00	R\$ 37.614,20
07.02			SISTEMA DE PARA-RAIOS				
07.02.01	009.011.0001	PMB 2021-2	PÁRA-RAIOS TIPO "FRANKLIN", EXCLUSIVE DESCIDA E ATERRAMENTO	unid.	958,61	2,00	R\$ 1.917,22
07.02.02	009.011.0002	PMB 2021-2	CAIXA DE INSPEÇÃO DE ATERRAMENTO TIPO EMBUTIR COM TAMPA E ALÇA	unid.	190,93	2,00	R\$ 381,86
07.02.03	009.011.0007	PMB 2021-2	HASTE DE AÇO GALVANIZADO, INCLUSIVE BASE E ESTAIS - 2"/3M	unid.	811,57	6,00	R\$ 4.869,42
07.02.04	009.011.0009	PMB 2021-2	CORDOALHA DE COBRE NÚ, INCLUSIVE ISOLADORES - 35,00MM2	m	87,07	66,00	R\$ 5.746,62
07.02.05	009.011.0011	PMB 2021-2	TUBO DE PVC PARA PROTEÇÃO DE CORDOALHA - 2"X3M	m	117,97	66,00	R\$ 7.786,02
07.02.06	009.011.0012	PMB 2021-2	TOMADA DE TERRA COMPLETA	unid.	1319,73	4,00	R\$ 5.278,92
07.02.07	009.011.0014	PMB 2021-2	BARRA CHATA DE ALUMÍNIO TIPO FITA 1/4" X 3/4"	m	36,17	292,00	R\$ 10.561,64
07.03			INSTALAÇÕES DE LÓGICA E TELEFONIA				
07.03.01	016.005.0067	PMB 2021-2	SISTEMA DE LÓGICA E TELEFONIA EM ÁREA ESPECÍFICA	m²	225,25	360,16	R\$ 81.126,04
07.03.02	009.012.0034	PMB 2021-2	RACK 8U'S COM VENTILAÇÃO, BANDEJA FIXA E RÉGUA DE TOMADAS - INSTALADO	unid.	761,63	1,00	R\$ 761,63
07.03.03	009.012.0035	PMB 2021-2	PATCH PAINEL - 24 PORTAS - INSTALADO	unid.	382,34	2,00	R\$ 764,68
07.03.04	009.012.0036	PMB 2021-2	SWITCH - 24 PORTAS - INSTALADO	unid.	572,21	1,00	R\$ 572,21
07.03.05	009.012.0037	PMB 2021-2	GUIA ORGANIZADORA DE CABOS 19" - 1V - INSTALADA	unid.	22,59	2,00	R\$ 45,18
07.03.06	009.012.0039	PMB 2021-2	PATCH CORD RJ45 - 2,5M	unid.	21,62	10,00	R\$ 216,20
07.03.07	009.012.0040	PMB 2021-2	CABO UTP - CATEGORIA 4 E 5 PARES	m	4,64	800,00	R\$ 3.712,00
07.03.08	009.012.0033	PMB 2021-2	CERTIFICAÇÃO DE REDE LÓGICA - EXCEDENTE 50 PONTOS	pto	36,34	55,00	R\$ 1.998,70
07.03.09	009.024.0001	PMB 2021-2	TOMADA RJ 45 PARA INFORMÁTICA COM PLACA	unid.	103,78	55,00	R\$ 5.707,90
07.04			INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS - ÁGUA FRIA				
07.04.01	010.002.0003	PMB 2021-2	CAIXA D'ÁGUA DE POLIETILENO 5000 LITROS	unid.	4686,52	2,00	R\$ 9.373,04
07.04.02	010.002.0010	PMB 2021-2	TUBO DE PVC RÍGIDO, SOLDÁVEL (LINHA ÁGUA) - 25MM (3/4")	m	29,11	90,00	R\$ 2.619,90
07.04.03	010.002.0011	PMB 2021-2	TUBO DE PVC RÍGIDO, SOLDÁVEL (LINHA ÁGUA) - 32MM (1")	m	41,63	60,00	R\$ 2.497,80
07.04.04	010.002.0012	PMB 2021-2	TUBO DE PVC RÍGIDO, SOLDÁVEL (LINHA ÁGUA) - 50MM (1 1/2")	m	59,47	36,00	R\$ 2.140,92
07.04.05	010.002.0013	PMB 2021-2	TUBO DE PVC RÍGIDO, SOLDÁVEL (LINHA ÁGUA) - 60MM (2")	m	86,97	12,00	R\$ 1.043,64
07.04.06	010.002.0016	PMB 2021-2	REGISTRO DE GAVETA, METAL AMARELO - 1 1/2"	unid.	147,37	1,00	R\$ 147,37
07.04.07	010.002.0017	PMB 2021-2	REGISTRO DE GAVETA, METAL AMARELO - 2"	unid.	206,80	1,00	R\$ 206,80

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: CÂMARA MUNICIPAL DE BARUERI
TIPO DE OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO ANEXO ADMINISTRATIVO DA CÂMARA MUNICIPAL DE BARUERI

ITEM	CÓDIGO	REFERÊNCIA DE PREÇOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	PREÇO UNITÁRIO	QUANTIDADE	VALOR TOTAL
07.04.08	010.002.0018	PMB 2021-2	TORNEIRA DE BÓIA, DE LATÃO - 3/4"	unid.	110,42	2,00	R\$ 220,84
07.04.09	010.005.0009	PMB 2021-2	REGISTRO DE GAVETA, METAL CROMADO - 3/4"	unid.	120,76	15,00	R\$ 1.811,40
07.04.10	010.013.0015	PMB 2021-2	CUBA SIMPLES DE AÇO INOXIDÁVEL CHAPA 20 - 560X335X150MM	unid.	739,55	1,00	R\$ 739,55
07.04.11	010.013.0002	PMB 2021-2	BACIA SANITÁRIA COM CAIXA ACOPLADA DE LOUÇA BRANCA	unid.	884,14	10,00	R\$ 8.841,40
07.04.12	010.013.0004	PMB 2021-2	BACIA SANITÁRIA ALTERADA PARA PORTADORES DE DEFICIÊNCIA FÍSICA	unid.	910,01	4,00	R\$ 3.640,04
07.04.13	010.013.0005	PMB 2021-2	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA SEM COLUNA, CAPACIDADE MÍNIMA 5 L, EXCLUSIVE TORNEIRA	unid.	539,51	10,00	R\$ 5.395,10
07.04.14	010.013.0006	PMB 2021-2	LAVATÓRIO DE LOUÇA INDIVIDUAL PARA PORTADORES DE DEFICIÊNCIA FÍSICA	unid.	1161,13	4,00	R\$ 4.644,52
07.04.15	010.013.0025	PMB 2021-2	BEBEDOURO ELÉTRICO COM SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO E DUAS SAÍDAS - 40 L	unid.	1623,28	7,00	R\$ 11.362,96
07.04.16	010.014.0003	PMB 2021-2	TORNEIRA DE PRESSÃO PARA PIA, COM CORPO LONGO E AERADOR - 3/4"	unid.	207,82	1,00	R\$ 207,82
07.04.17	010.014.0005	PMB 2021-2	TORNEIRA DE MESA COM ACIONAMENTO MANUAL E FECHAMENTO AUTOMÁTICO	unid.	562,12	14,00	R\$ 7.869,68
07.04.18	010.014.0032	PMB 2021-2	TAMPO PARA BANCADA ÚMIDA - GRANITO CINZA ANDORINHA - ESPESSURA 2 CM	m²	574,66	2,00	R\$ 1.149,32
07.04.19	010.018.0001	PMB 2021-2	SIFÃO COM COPO, TIPO REFORÇADO, PVC RÍGIDO - 1 1/2" x 2"	unid.	48,13	15,00	R\$ 721,95
07.04.20	010.018.0008	PMB 2021-2	VÁLVULA AMERICANA DE METAL CROMADO - 1 1/2" x 3 3/4"	unid.	76,22	15,00	R\$ 1.143,30
07.04.21	010.019.0008	PMB 2020-2	COTOVELO DE PVC MARROM SOLDÁVEL (ÁGUA) 3/4"	unid.	30,93	25,00	R\$ 773,25
07.04.22	010.019.0023	PMB 2018-1	COTOVELO DE PVC MARROM SOLDÁVEL (ÁGUA) 1"	unid.	27,77	20,00	R\$ 555,40
07.04.23	010.019.0024	PMB 2018-1	COTOVELO DE PVC MARROM SOLDÁVEL (ÁGUA) 1 1/2"	unid.	17,67	3,00	R\$ 53,01
07.04.24	010.019.0025	PMB 2018-1	COTOVELO DE PVC MARROM SOLDÁVEL (ÁGUA) 2"	unid.	60,97	3,00	R\$ 182,91
07.04.25	010.019.0029	PMB 2018-1	COTOVELO AZUL ROSCA/ COLA 3/4"	unid.	24,45	15,00	R\$ 366,75
07.04.26	010.019.0007	PMB 2020-2	TÊ DE PVC MARROM SOLDÁVEL 3/4"	unid.	16,07	12,00	R\$ 192,84
07.04.27	010.019.0031	PMB 2018-1	TÊ DE PVC MARROM SOLDÁVEL 1"	unid.	15,92	12,00	R\$ 191,04
07.04.28	010.019.0032	PMB 2018-1	TÊ DE PVC MARROM SOLDÁVEL 1 1/2"	unid.	33,35	3,00	R\$ 100,05
07.04.29	010.019.0033	PMB 2018-1	TÊ DE PVC MARROM SOLDÁVEL 2"	unid.	47,63	3,00	R\$ 142,89
07.04.30	010.018.0006	PMB 2021-2	TUBO DE LIGAÇÃO FLEXIVEL, METAL CROMADO - 1/2" x 30/40 CM	unid.	49,90	15,00	R\$ 748,50
07.05			INSTALAÇÕES DE GÁS				
07.05.01	010.007.0001	PMB 2021-2	TUBO PRETO DE AÇO CARBONO, CLASSE SCH-40 - 3/4"	m	73,42	6,00	R\$ 440,52
07.05.02	010.007.0005	PMB 2021-2	VÁLVULA ESFÉRICA MONOBLOCO EM LATÃO 3/4", NPT	unid.	68,13	1,00	R\$ 68,13
07.05.03	010.007.0007	PMB 2021-2	HV.12 - ABRIGO PARA GÁS EM ALVENARIA REVESTIDA PARA 2 BOTIJÕES	unid.	876,28	1,00	R\$ 876,28
07.05.04	010.007.0017	PMB 2021-2	HD.11 - INSTALAÇÃO PARA 2 CILINDROS GLP 45 KG, EXCLUSIVE ABRIGO	unid.	984,96	1,00	R\$ 984,96
07.05.05	010.007.0021	PMB 2021-2	CILINDRO DE G.L.P. DE 45KG COM CARGA	unid.	1038,85	2,00	R\$ 2.077,70
07.06			INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS - ESGOTO				
07.06.01	010.009.0005	PMB 2021-2	TUBO DE PVC RÍGIDO, PONTA E BOLSA (LINHA ESGOTO) - 40MM (4")	m	33,68	60,00	R\$ 2.020,80
07.06.02	010.009.0006	PMB 2021-2	TUBO DE PVC RÍGIDO, PONTA E BOLSA (LINHA ESGOTO) - 50MM (4")	m	44,94	96,00	R\$ 4.314,24
07.06.03	010.009.0008	PMB 2021-2	TUBO DE PVC RÍGIDO, PONTA E BOLSA (LINHA ESGOTO) - 100MM (4")	m	76,67	120,00	R\$ 9.200,40
07.06.04	010.009.0009	PMB 2021-2	TUBO DE PVC RÍGIDO, PONTA E BOLSA (LINHA ESGOTO) - 150MM (6")	m	125,61	144,00	R\$ 18.087,84
07.06.05	010.019.0017	PMB 2018-1	JUNÇÃO DE PVC SOLDÁVEL 100 x 100 MM	unid.	76,74	14,00	R\$ 1.074,36
07.06.06	010.019.0018	PMB 2018-1	JUNÇÃO DE PVC SOLDÁVEL 100 x 50 MM	unid.	75,47	14,00	R\$ 1.056,58

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: CÂMARA MUNICIPAL DE BARUERI
TIPO DE OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO ANEXO ADMINISTRATIVO DA CÂMARA MUNICIPAL DE BARUERI

ITEM	CÓDIGO	REFERÊNCIA DE PREÇOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	PREÇO UNITÁRIO	QUANTIDADE	VALOR TOTAL
07.06.07	010.010.0003	PMB 2021-2	CAIXA SIFONADA DE PVC RÍGIDO - 150X150MM	unid.	157,55	15,00	R\$ 2.363,25
07.06.08	010.018.0022	PMB 2018-1	TÊ PVC SOLDABEL BRANCO PARA ESGOTO 100 X 100 MM	unid.	216,70	5,00	R\$ 1.083,50
07.06.09	010.010.0028	PMB 2020-1	JOELHO DE PVC SOLDABEL BRANCO PARA ESGOTO 100 MM X 90°	unid.	33,93	10,00	R\$ 339,30
07.06.10	010.010.0029	PMB 2020-1	JOELHO DE PVC SOLDABEL BRANCO PARA ESGOTO 100 MM X 45°	unid.	35,28	8,00	R\$ 282,24
07.06.11	010.019.0011	PMB 2018-1	JOELHO DE PVC SOLDABEL BRANCO PARA ESGOTO 50 MM X 90°	unid.	14,28	14,00	R\$ 199,92
07.06.12	010.019.0012	PMB 2018-1	JOELHO DE PVC SOLDABEL BRANCO PARA ESGOTO 50 MM X 45°	unid.	17,08	14,00	R\$ 239,12
07.06.13	010.019.0010	PMB 2020-2	JOELHO DE PVC SOLDABEL BRANCO PARA ESGOTO 40 MM X 90°	unid.	18,33	30,00	R\$ 549,90
07.06.14	010.019.0014	PMB 2018-1	JOELHO DE PVC SOLDABEL BRANCO PARA ESGOTO 40 MM X 45°	unid.	15,33	15,00	R\$ 229,95
07.06.15	010.010.0006	PMB 2021-2	CAIXA DE GORDURA, ALVENARIA DE TIJOLOS MACIÇOS COMUNS - 60X60CM	unid.	368,45	1,00	R\$ 368,45
07.06.16	010.010.0016	PMB 2021-2	CAIXA DE LIGAÇÃO OU INSPEÇÃO - ESCAVAÇÃO E APILOAMENTO	m³	59,41	12,00	R\$ 712,92
07.06.17	010.010.0017	PMB 2021-2	CAIXA DE LIGAÇÃO OU INSPEÇÃO - LASTRO DE CONCRETO (FUNDO)	m²	523,46	12,00	R\$ 6.281,52
07.06.18	010.010.0018	PMB 2021-2	CAIXA DE LIGAÇÃO OU INSPEÇÃO - ALVENARIA DE 1/2 TIJOLO, REVESTIDA	m²	297,79	28,80	R\$ 8.576,35
07.07			INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS - ÁGUAS PLUVIAIS				
07.07.01	010.012.0007	PMB 2021-2	CONDUTOR EM TUBO DE PVC RÍGIDO, PONTA E BOLSA - 100MM (4")	m	47,41	77,00	R\$ 3.650,57
07.07.02	010.012.0011	PMB 2021-2	GRELHA HEMISFÉRICA DE FERRO FUNDIDO - 100 MM	unid.	18,47	14,00	R\$ 258,58
07.08			INSTALAÇÕES - COMBATE A INCÊNDIO				
07.08.01	010.008.0020	PMB 2021-2	EXTINTOR DE INCÊNDIO COM CARGA DE ÁGUA PRESSURIZADA - 10L	unid.	194,83	10,00	R\$ 1.948,30
07.08.02	010.008.0023	PMB 2021-2	EXTINTOR DE INCÊNDIO COM CARGA DE PÓ QUÍMICO SECO - 8KG	unid.	263,80	4,00	R\$ 1.055,20
07.08.03	010.008.0019	PMB 2021-2	EXTINTOR DE INCÊNDIO COM CARGA DE GÁS CARBÔNICO (CO2) - 10KG	unid.	1411,14	4,00	R\$ 5.644,56
07.08.04	009.010.0005	PMB 2021-2	CENTRAL DE ALARME DE INCÊNDIO ATÉ 12 LAÇOS	unid.	1362,91	1,00	R\$ 1.362,91
07.08.05	010.008.0010	PMB 2021-2	HIDRANTE COM UNIÃO DE ENGATE RÁPIDO - REGISTRO TIPO GLOBO 2 1/2"	unid.	387,38	3,00	R\$ 1.162,14
07.08.06	016.005.0065	PMB 2021-2	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO PARA ÁREAS DE CIRCULAÇÃO (0,60X0,40), INCLUI FIXAÇÕES	unid.	283,51	21,00	R\$ 5.953,71
07.08.07	010.008.0001	PMB 2021-2	TUBO DE AÇO-CARBONO GALVANIZADO, CLASSE MÉDIA (DIN2440) - 2 1/2"	m	356,13	120,00	R\$ 42.735,60
08			REVESTIMENTOS				
08.01			REVESTIMENTOS DE PAREDES INTERNAS				
08.01.01	011.002.0001	PMB 2021-2	CHAPISCO COMUM - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3	m²	8,68	2.239,73	R\$ 19.440,86
08.01.02	011.002.0002	PMB 2021-2	EMBOÇO INTERNO - ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL E AREIA 1:4/12	m²	42,85	2.239,73	R\$ 95.972,43
08.01.03	011.002.0005	PMB 2021-2	REBOCO INTERNO - ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA	m²	31,20	1.925,79	R\$ 60.084,65
08.01.04	011.002.0008	PMB 2021-2	AZULEJOS, JUNTA AMARRAÇÃO OU A PRUMO - ASSENTES COM ARGAMASSA COLANTE	m²	69,99	313,94	R\$ 21.972,66
08.02			REVESTIMENTOS DE PAREDES EXTERNAS				
08.02.01	011.003.0001	PMB 2021-2	CHAPISCO RÚSTICO FINO, APLICADO COM PENEIRA - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3	m²	14,69	1.700,88	R\$ 24.985,93
08.02.02	011.003.0003	PMB 2021-2	EMBOÇO EXTERNO - ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL E AREIA 1:4/12	m²	42,85	1.700,88	R\$ 72.882,71
08.02.03	011.003.0006	PMB 2021-2	REBOCO EXTERNO - ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA	m²	31,82	1.700,88	R\$ 54.122,00
08.02.04	011.003.0012	PMB 2021-2	BRISE MINIWAVE 3 MM PRATA HUNTER DOUGLAS OU SIMILAR	m²	810,67	216,34	R\$ 175.380,35
08.03			FORROS				
08.03.01	012.001.0003	PMB 2021-2	FORRO DE GESSO ACARTONADO TIPO FGA (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)	m²	95,59	665,72	R\$ 63.636,17

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: CÂMARA MUNICIPAL DE BARUERI
 TIPO DE OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO ANEXO ADMINISTRATIVO DA CÂMARA MUNICIPAL DE BARUERI

ITEM	CÓDIGO	REFERÊNCIA DE PREÇOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	PREÇO UNITÁRIO	QUANTIDADE	VALOR TOTAL
08.04			PISOS				
08.04.01	013.001.0003	PMB 2021-2	LASTRO DE BRITA	m³	188,29	27,55	R\$ 5.187,39
08.04.02	013.003.0005	PMB 2021-2	LASTRO DE CONCRETO - 150KG CIM/M3	m³	482,02	38,57	R\$ 18.591,51
08.04.03	013.002.0022	PMB 2021-2	PISO EM GRANITO CINZA MAUÁ, PLACAS ESPESSURA 2 CM	m²	566,78	615,35	R\$ 348.768,07
08.04.04	013.002.0034	PMB 2021-2	PISO PORCELANATO ANTIDERRAPANTE	m²	303,10	69,31	R\$ 21.007,86
08.04.05	013.003.0016	PMB 2021-2	FITA ANTIDERRAPANTE, FAIXA COM LARGURA=5CM E ESPESSURA=2MM, APLICAÇÃO EM DEGRAU	m	13,60	129,60	R\$ 1.762,56
08.04.06	013.003.0009	PMB 2021-2	RODAPÉ EM GRANITO CINZA MAUÁ, ESP. 2 CM, ALT. 7 CM	m	94,08	618,51	R\$ 58.189,42
08.04.07	013.008.0016	PMB 2021-2	ARGAMASSA IMPERMEABILIZANTE COM CIMENTO, AREIA E HIDRÓFUGO	m²	32,52	42,96	R\$ 1.397,06
08.04.08	011.004.0008	PMB 2021-2	PEITORIL DE GRANITO POLIDO - ESP. = 2CM	m	164,89	53,00	R\$ 8.739,17
09			PINTURA				
09.01	015.001.0005	PMB 2021-2	TINTA PVA (LÁTEX) - REBOCO COM MASSA CORRIDA	m²	38,99	3.044,24	R\$ 118.694,92
09.02		MERCADO	TINTA ACRÍLICA TEXTURADA	m²	158,36	1.248,15	R\$ 197.657,03
09.03	015.002.0002	PMB 2021-2	ESMALTE SINTÉTICO - ESQUADRIAS E PEÇAS DE MARCENARIA, COM EMASSAMENTO	m²	54,35	273,78	R\$ 14.879,94
09.04	015.003.0002	PMB 2021-2	ESMALTE SINTÉTICO - ESQUADRIAS E PEÇAS DE SERRALHERIA	m²	62,87	72,00	R\$ 4.526,64
09.05	015.003.0003	PMB 2021-2	ESMALTE SINTÉTICO - ESTRUTURAS METÁLICAS	m²	27,25	132,00	R\$ 3.597,00
09.06	016.003.0017	PMB 2021-2	DEMARCAÇÃO E PINTURA DE FAIXAS ATÉ 10CM - EPÓXI	m	8,82	75,00	R\$ 661,50
10			SERVIÇOS COMPLEMENTARES				
10.01	016.004.0001	PMB 2021-2	LIMPEZA GERAL DA OBRA	m²	13,20	977,94	R\$ 12.908,81
10.02	016.005.0011	PMB 2021-2	BARRA DE APOIO PARA DEFICIENTES L=80 CM (BARRAS COM DIÂMETRO ENTRE 3,0 E 4,5CM)	unid.	302,44	4,00	R\$ 1.209,76
10.03	016.005.0039	PMB 2021-2	BARRA DE APOIO PARA LAVATÓRIO PARA PORTADORES DE DEFICIÊNCIA FÍSICA (BARRAS COM DIÂMETRO ENTRE 3,0 E 4,5 CM)	unid.	410,92	4,00	R\$ 1.643,68
10.04	016.005.0014	PMB 2021-2	CORRIMÃO EM TUBO GALVANIZADO	m	90,22	72,00	R\$ 6.495,84
10.05	016.005.0113	PMB 2021-2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ACM COMPOSTO 3 MM INCLUINDO ESTRUTURA EM FERRO METALON GALVANIZADO	m²	1147,99	88,00	R\$ 101.023,12
10.06	016.006.0006	PMB 2021-2	EXAUSTOR 1/2 HP PARA COIFAS	unid.	1609,95	1,00	R\$ 1.609,95
10.07	016.007.0006	PMB 2021-2	PLACA PARA PORTA WC C/ DESENHO UNIVERSAL ACESSIBILIDADE	unid.	34,35	4,00	R\$ 137,40
10.08	016.012.0002	PMB 2021-2	ELEVADOR ELÉTRICO SEM CASA DE MÁQUINAS - 3 PARADAS	unid.	161286,80	2,00	R\$ 322.573,60
10.09	027.001.0001	PMB 2021-2	ANDAIMES METÁLICOS - FORNECIMENTO	m³ x mês	9,51	352,00	R\$ 3.347,52
10.10	001.004.0010	PMB 2021-2	TUBO PVC PERFURADO PARA DRENAGEM - DIÂMETRO 4" (100MM)	m	79,40	15,00	R\$ 1.191,00
10.11	001.004.0024	PMB 2021-2	ENVOLVIMENTO DE TUBOS COM BRITA	m³	188,29	3,00	R\$ 564,87
10.12	001.004.0026	PMB 2021-2	MANTA GEOTÊXTIL	m²	9,51	12,00	R\$ 114,12
10.13	027.001.0002	PMB 2021-2	ANDAIMES METÁLICOS - MONTAGEM E DESMONTAGEM	m³	6,16	352,00	R\$ 2.168,32
			TOTAL GERAL COM DESONERAÇÃO				R\$ 4.960.564,51