



PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Moeda			APELIDO DO EMPREENDIMENTO Reforma da Sede da Prefeitura Municipal de Moeda			
LOCALIDADE SINAPI BELO HORIZONTE	DATA BASE 06-23 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Reforma da Sede da Prefeitura Municipal de Moeda	MUNICÍPIO / UF Moeda - MG	BDI 1 22,67%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
Reforma da Sede da Prefeitura Municipal de Moeda									659.634,44
1.			REFORMA DO PRÉDIO DA PREFEITURA MUNICIPAL					-	659.634,44
1.1.			ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA					-	74.812,14
1.1.0.1.	SINAPI	93572	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	6,00	10.164,42	BDI 1	12.468,69	74.812,14
1.2.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	1.789,41
1.2.0.1.	SETOP	ED-28427	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA #26, ESP. 0,45MM, DIMENSÃO (3X1,5)M, PLOTADA COM ADESIVO VINÍLICO, AFIXADA COM REBITES 4,8X40MM, EM ESTRUTURA METÁLICA DE METALON 20X20MM, ESP. 1,25MM, INCLUSIVE SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADO COM TINTA PVA DUAS (2) DEMÃOS	un	1,00	1.458,72	BDI 1	1.789,41	1.789,41
1.3.			DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES					-	18.109,20
1.3.0.1.	SINAPI	97624	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3	13,73	97,97	BDI 1	120,18	1.650,07
1.3.0.2.	SETOP	ED-48505	DEMOLIÇÃO MANUAL DE RODAPÉ, INCLUSIVE ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO E AFASTAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL DEMOLIDO	m	250,50	2,70	BDI 1	3,31	829,16
1.3.0.3.	SETOP	ED-48480	DEMOLIÇÃO MANUAL DE PISO CERÂMICO OU LADRILHO HIDRÁULICO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE DEMOLIÇÃO DE CONTRAPISO, TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL DEMOLIDO	m2	50,70	16,36	BDI 1	20,07	1.017,55
1.3.0.4.	SETOP	ED-48484	REMOÇÃO MANUAL DE PISO DE TACO DE MADEIRA, COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NÃO REAPROVEITÁVEL	m2	115,20	21,35	BDI 1	26,19	3.017,09
1.3.0.5.	SETOP	ED-48479	DEMOLIÇÃO MANUAL DE PISO CIMENTADO OU CONTRAPISO DE ARGAMASSA, COM ESPESSURA MÁXIMA DE 10CM, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL DEMOLIDO	m2	266,80	17,53	BDI 1	21,50	5.736,20
1.3.0.6.	SETOP	RO-41599	Demolição de concreto simples	m3	1,61	160,95	BDI 1	197,44	317,88
1.3.0.7.	SETOP	ED-48494	REMOÇÃO MANUAL DE FOLHA DE PORTA OU JANELA DE MADEIRA OU METÁLICA, COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NÃO REAPROVEITÁVEL	m2	182,13	8,91	BDI 1	10,93	1.990,68
1.3.0.8.	SETOP	ED-48495	REMOÇÃO MANUAL DE MARCO EM MADEIRA OU METÁLICO, COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NÃO REAPROVEITÁVEL	un	17,00	17,97	BDI 1	22,04	374,68

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



PREFEITURA MUNICIPAL DE MOEDA



PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Moeda			APELIDO DO EMPREENDIMENTO Reforma da Sede da Prefeitura Municipal de Moeda			
LOCALIDADE SINAPI BELO HORIZONTE	DATA BASE 06-23 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Reforma da Sede da Prefeitura Municipal de Moeda	MUNICÍPIO / UF Moeda - MG	BDI 1 22,67%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
Reforma da Sede da Prefeitura Municipal de Moeda									659.634,44
1.3.0.9.	SETOP	ED-48467	REMOÇÃO DE LOUÇAS (LAVATÓRIO, BANHEIRA, PIA, VASO SANITÁRIO, TANQUE), COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NÃO REAPROVEITÁVEL	un	13,00	42,58	BDI 1	52,23	678,99
1.3.0.10.	SUDECAP CONST.	02.26.02	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CARRINHO DE MÃO 50,0 M < DMT <= 100,0 M.	m3	44,20	33,68	BDI 1	41,32	1.826,34
1.3.0.11.	SETOP	ED-48243	CONDUTOR/DUTO DE ENTULHO EM POLIETILENO, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO, SUPORTES, MONTAGEM/DESMONTAGEM E REMANEJAMENTO	mxmês	12,00	45,55	BDI 1	55,88	670,56
1.4.			INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS					-	20.785,75
1.4.0.1.	SINAPI	90443	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIAMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	43,29	13,47	BDI 1	16,52	715,15
1.4.0.2.	SINAPI	90466	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIAMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	43,29	13,55	BDI 1	16,62	719,48
1.4.0.3.	SETOP	ED-50019	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (3/4"), INCLUSIVE CONEXÕES	m	42,29	24,46	BDI 1	30,01	1.269,12
1.4.0.4.	SETOP	ED-50022	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 50 MM (1.1/2"), INCLUSIVE CONEXÕES	m	1,00	45,04	BDI 1	55,25	55,25
1.4.0.5.	SETOP	ED-49989	REGISTRO DE GAVETA, TIPO BASE, ROSCÁVEL 3/4" (PARA TUBO SOLDÁVEL OU PPR DN 25MM/CPVC DN 22MM), INCLUSIVE ACABAMENTO (PADRÃO MÉDIO) E CANOPLA CROMADO	un	4,00	84,63	BDI 1	103,82	415,28
1.4.0.6.	SETOP	ED-50105	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, COLETOR DE ESGOTO LISO (JEI), DN 100 MM (4"), INCLUSIVE CONEXÕES	m	11,58	47,99	BDI 1	58,87	681,71
1.4.0.7.	SETOP	ED-50027	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, ESGOTO, PBV - SÉRIE NORMAL, DN 50 MM (2"), INCLUSIVE CONEXÕES	m	13,67	29,26	BDI 1	35,89	490,62
1.4.0.8.	SETOP	ED-50035	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, ESGOTO, PB - SÉRIE REFORÇADO, DN 40MM (1.1/2"), INCLUSIVE CONEXÕES	m	25,65	25,89	BDI 1	31,76	814,64
1.4.0.9.	SETOP	ED-50011	CAIXA SIFONADA EM PVC COM GRELHA REDONDA 100 X 100 X 50 MM	un	12,00	60,08	BDI 1	73,70	884,40
1.4.0.10.	SETOP	ED-50297	BACIA SANITÁRIA (VASO) DE LOUÇA COM CAIXA ACOPLADA, COR BRANCA, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO/VEDAÇÃO, ENGATE FLEXÍVEL METÁLICO, FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E REJUNTAMENTO	un	8,00	511,22	BDI 1	627,11	5.016,88
1.4.0.11.	SETOP	ED-50282	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, TAMANHO MÉDIO, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO, VÁLVULA DE ESCOAMENTO DE METAL COM ACABAMENTO CROMADO, SIFÃO DE METAL TIPO COPO COM ACABAMENTO CROMADO, FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E REJUNTAMENTO, EXCLUSIVE TORNEIRA E ENGATE FLEXÍVEL	U	5,00	471,69	BDI 1	578,62	2.893,10
1.4.0.12.	SETOP	ED-50279	CUBA DE LOUÇA BRANCA DE EMBUTIR, FORMATO OVAL, INCLUSIVE VÁLVULA DE ESCOAMENTO DE METAL COM ACABAMENTO CROMADO, SIFÃO DE METAL TIPO COPO COM ACABAMENTO CROMADO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	3,00	338,68	BDI 1	415,46	1.246,38

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



PREFEITURA MUNICIPAL DE MOEDA



PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Moeda			APELIDO DO EMPREENDIMENTO Reforma da Sede da Prefeitura Municipal de Moeda			
LOCALIDADE SINAPI BELO HORIZONTE	DATA BASE 06-23 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Reforma da Sede da Prefeitura Municipal de Moeda	MUNICÍPIO / UF Moeda - MG	BDI 1 22,67%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
Reforma da Sede da Prefeitura Municipal de Moeda									659.634,44
1.4.0.13.	SETOP	ED-48343	BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA E = 3 CM, APOIADA EM CONSOLE DE METALON 20 X 30 MM	m2	2,90	378,40	BDI 1	464,18	1.346,12
1.4.0.14.	SETOP	ED-48347	RODABANCA/FRONTÃO PARA BANCADA EM GRANITO, COR CINZA ANDORINHA, ESP. 2CM, ALTURA DE 7CM, INCLUSIVE REJUNTAMENTO EM MASSA PLÁSTICA NA COR DA PEDRA	m	6,30	42,95	BDI 1	52,69	331,95
1.4.0.15.	SETOP	ED-48351	TESTEIRA EM GRANITO CINZA ANDORINHA	m	6,30	14,23	BDI 1	17,46	110,00
1.4.0.16.	SETOP	ED-22766	TORNEIRA METÁLICA HOSPITALAR, ABERTURA ALAVANCA 1/4 DE VOLTA, ACABAMENTO CROMADO, COM AREJADOR, APLICAÇÃO DE MESA, INCLUSIVE ENGATE FLEXÍVEL METÁLICO, INCLUSIVE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	8,00	299,96	BDI 1	367,96	2.943,68
1.4.0.17.	SINAPI	100858	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA -PADRÃO MÉDIO -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	694,54	BDI 1	851,99	851,99
1.5.			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					-	65.961,49
1.5.0.1.	SETOP	ED-49187	CAIXA DE LIGAÇÃO/PASSAGEM EM PVC RÍGIDO PARA ELETRODUTO, DIMENSÕES 4"X2", EMBUTIDA EM ALVENARIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	86,00	10,85	BDI 1	13,31	1.144,66
1.5.0.2.	SETOP	ED-17955	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO "B", DIÂMETRO DE SAÍDA 1" (25MM), EXCLUSIVE MÓDULO E PLACA, INCLUSIVE FIXAÇÃO	un	25,00	34,42	BDI 1	42,22	1.055,50
1.5.0.3.	SETOP	ED-49114	CONJUNTO PARA CONDULETE DE 3/4" (20MM) COM UM (1) INTERRUPTOR SIMPLES, CORRENTE 10A, TENSÃO 250V, (10A-250V) E PLACA DE UM (1) POSTO, INCLUSIVE FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, SUPORTE, MÓDULO E PLACA, EXCLUSIVE CONDULETE	un	10,00	34,87	BDI 1	42,78	427,80
1.5.0.4.	SETOP	ED-15748	CONJUNTO DE UMA (1) TOMADA PADRÃO, TRÊS (3) POLOS, CORRENTE 10A, TENSÃO 250V, (2P+T/10A-250V), COM PLACA 4"X2" DE UM (1) POSTO, INCLUSIVE FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, SUPORTE, MÓDULO E PLACA	un	143,00	25,58	BDI 1	31,38	4.487,34
1.5.0.5.	SINAPI-I	38075	TOMADA 2P+T 20A 250V, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MÓDULO)	UN	4,00	16,25	BDI 1	19,93	79,72
1.5.0.6.	SETOP	ED-15736	CONJUNTO DE UM (1) INTERRUPTOR PARALELO, CORRENTE 10A, TENSÃO 250V, (10A-250V), COM PLACA 4"X2" DE UM (1) POSTO, INCLUSIVE FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, SUPORTE, MÓDULO E PLACA	un	2,00	28,99	BDI 1	35,56	71,12
1.5.0.7.	SETOP	ED-15733	CONJUNTO DE UM (1) INTERRUPTOR SIMPLES, CORRENTE 10A, TENSÃO 250V, (10A-250V), COM PLACA 4"X2" DE UM (1) POSTO, INCLUSIVE FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, SUPORTE, MÓDULO E PLACA	un	19,00	26,84	BDI 1	32,92	625,48
1.5.0.8.	SETOP	ED-17984	CONJUNTO PARA CONDULETE DE 1" (25MM) COM UMA (1) TOMADA PADRÃO, TRÊS (3) POLOS, CORRENTE 20A, TENSÃO 250V, (2P+T/20A-250V) E PLACA DE UM (1) POSTO, INCLUSIVE FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, SUPORTE, MÓDULO E PLACA, EXCLUSIVE CONDULETE	un	8,00	41,42	BDI 1	50,81	406,48

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



PREFEITURA MUNICIPAL DE MOEDA



PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Moeda			APELIDO DO EMPREENDIMENTO Reforma da Sede da Prefeitura Municipal de Moeda			
LOCALIDADE SINAPI BELO HORIZONTE	DATA BASE 06-23 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Reforma da Sede da Prefeitura Municipal de Moeda	MUNICÍPIO / UF Moeda - MG	BDI 1 22,67%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
Reforma da Sede da Prefeitura Municipal de Moeda									659.634,44
1.5.0.9.	SETOP	ED-13340	LUMINÁRIA COMERCIAL CHANFRADA DE SOBREPOR COMPLETA, PARA QUATRO (4) LÂMPADAS TUBULARES LED 4X18W-ØT8, TEMPERATURA DA COR 6500K, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE BASE E LÂMPADA	un	66,00	328,66	BDI 1	403,17	26.609,22
1.5.0.10.	SINAPI-I	40400	ELETRODUTO FLEXIVEL PLANO EM PEAD, COR PRETA E LARANJA, DIAMETRO 25 MM	M	164,10	1,85	BDI 1	2,27	372,51
1.5.0.11.	SETOP	ED-49413	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, ANTI-CHAMA, DN 20MM (1/2"), APLICADO EM ALVENARIA, INCLUSIVE RASGO	m	379,02	8,96	BDI 1	10,99	4.165,43
1.5.0.12.	SINAPI-I	39253	ELETRODUTO/CONDULETE DE PVC RIGIDO, LISO, COR CINZA, DE 3/4", PARA INSTALACOES APARENTES (NBR 5410)	M	48,90	15,59	BDI 1	19,12	934,97
1.5.0.13.	SINAPI	95778	CONDULETE DE ALUMINIO, TIPO C, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	3,00	29,28	BDI 1	35,92	107,76
1.5.0.14.	SINAPI	95795	CONDULETE DE ALUMINIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	1,00	33,03	BDI 1	40,52	40,52
1.5.0.15.	SINAPI	95779	CONDULETE DE ALUMINIO, TIPO E, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	3,00	24,27	BDI 1	29,77	89,31
1.5.0.16.	SINAPI	95787	CONDULETE DE ALUMINIO, TIPO LR, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	4,00	28,95	BDI 1	35,51	142,04
1.5.0.17.	SETOP	ED-49316	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO LEVE, INCLUSIVE CONEXÕES, SUPORTES E FIXAÇÃO DN 15 (1/2")	m	35,13	20,67	BDI 1	25,36	890,90
1.5.0.18.	SINAPI-I	979	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 16 MM2	M	78,00	12,79	BDI 1	15,69	1.223,82
1.5.0.19.	SINAPI-I	994	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 6 MM2	M	119,00	5,21	BDI 1	6,39	760,41
1.5.0.20.	SINAPI-I	1021	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 4 MM2	M	115,00	3,58	BDI 1	4,39	504,85
1.5.0.21.	SINAPI-I	1014	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	M	1.659,70	1,96	BDI 1	2,40	3.983,28
1.5.0.22.	SINAPI-I	1013	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 1,5 MM2	M	371,00	1,24	BDI 1	1,52	563,92
1.5.0.23.	SINAPI-I	21127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	18,00	3,40	BDI 1	4,17	75,06

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



PREFEITURA MUNICIPAL DE MOEDA



PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Moeda			APELIDO DO EMPREENDIMENTO Reforma da Sede da Prefeitura Municipal de Moeda			
LOCALIDADE SINAPI BELO HORIZONTE	DATA BASE 06-23 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Reforma da Sede da Prefeitura Municipal de Moeda	MUNICÍPIO / UF Moeda - MG	BDI 1 22,67%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
Reforma da Sede da Prefeitura Municipal de Moeda									659.634,44
1.5.0.24.	SINAPI-I	39761	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE SOBREPOR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 48 DISJUNTORES DIN, 100 A	UN	1,00	1.010,90	BDI 1	1.240,07	1.240,07
1.5.0.25.	SINAPI	93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	17,31	BDI 1	21,23	21,23
1.5.0.26.	SINAPI-I	34623	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, BIPOLAR 40 ATE 50A	UN	3,00	80,62	BDI 1	98,90	296,70
1.5.0.27.	SINAPI-I	34616	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, BIPOLAR DE 6 ATE 32A	UN	12,00	81,88	BDI 1	100,44	1.205,28
1.5.0.28.	SINAPI-I	34653	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A	UN	15,00	14,28	BDI 1	17,52	262,80
1.5.0.29.	SINAPI-I	39457	DISPOSITIVO DR, 4 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 63 A, TIPO AC	UN	1,00	273,38	BDI 1	335,36	335,36
1.5.0.30.	SINAPI-I	39475	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 385 V, CORRENTE MAXIMA DE *45* KA (TIPO AC)	UN	4,00	223,25	BDI 1	273,86	1.095,44
1.5.0.31.	SINAPI-I	3380	HASTE DE ATERRAMENTO EM ACO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, COM CONECTOR TIPO GRAMPO	UN	2,00	104,48	BDI 1	128,17	256,34
1.5.0.32.	SETOP	ED-49200	CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRETO, TIPO "ZB" GARAGEM, PADRÃO CEMIG, DIMENSÃO (52X44)CM, ALTURA 70CM, COM TAMPA E ARO ARTICULADO EM FERRO FUNDIDO, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, APOIAMENTO, LASTRO DE BRITA, REATERRO E TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	un	1,00	706,45	BDI 1	866,60	866,60
1.5.0.33.	SETOP	ED-20585	ENTRADA DE ENERGIA AÉREA, TIPO C5, PADRÃO CEMIG, CARGA INSTALADA DE 38,1KVA ATÉ 47KVA, TRIFÁSICO, COM SAÍDA SUBTERRÂNEA, INCLUSIVE POSTE, CAIXA PARA MEDIDOR, DISJUNTOR, BARRAMENTO, ATERRAMENTO E ACESSÓRIOS	un	1,00	5.011,77	BDI 1	6.147,94	6.147,94
1.5.0.34.	SINAPI	101399	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	0,50	4.937,69	BDI 1	6.057,06	3.028,53
1.5.0.35.	SINAPI	101375	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	0,50	3.983,20	BDI 1	4.886,19	2.443,10
1.6.			ALVENARIA, CONTRAPISO E REVESTIMENTO					-	169.612,53
1.6.0.1.	SETOP	ED-48232	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLO CERÂMICO FURADO, ESP. 14CM, PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO	m2	11,46	68,47	BDI 1	83,99	962,53
1.6.0.2.	SETOP	ED-48233	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLO CERÂMICO FURADO, ESP. 19CM, PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO	m2	17,53	82,07	BDI 1	100,68	1.764,92
1.6.0.3.	SETOP	RO-41661	Chapisco de cimento e areia, traço 1:3 (Execução, incluindo o fornecimento e transporte de todos os materiais)	m2	58,00	15,58	BDI 1	19,11	1.108,38
1.6.0.4.	SETOP	ED-50761	REBÓCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA), ESP. 20MM, APLICAÇÃO MANUAL, INCLUSIVE ARGAMASSA COM PREPARO MECANIZADO, EXCLUSIVE CHAPISCO	m2	58,00	34,51	BDI 1	42,33	2.455,14
1.6.0.5.	SETOP	ED-8346	ENCUNHAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ARGAMASSA, INCLUSIVE ADITIVO EXPANSOR PARA ENCUNHAMENTO	m	111,00	6,56	BDI 1	8,05	893,55

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



PREFEITURA MUNICIPAL DE MOEDA



PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Moeda			APELIDO DO EMPREENDIMENTO Reforma da Sede da Prefeitura Municipal de Moeda			
LOCALIDADE SINAPI BELO HORIZONTE	DATA BASE 06-23 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Reforma da Sede da Prefeitura Municipal de Moeda	MUNICÍPIO / UF Moeda - MG	BDI 1 22,67%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
Reforma da Sede da Prefeitura Municipal de Moeda									659.634,44
1.6.0.6.	SETOP	ED-51147	LANÇAMENTO E ESPALHAMENTO DE SOLO OU MATERIAL DE DEMOLIÇÃO EM ÁREA DE PASSEIO EXCLUSIVE APOLOAMENTO	m3	6,30	22,72	BDI 1	27,87	175,58
1.6.0.7.	SETOP	ED-51094	APOLOAMENTO MECANIZADO EM FUNDO DE VALA COM PLACA VIBRATÓRIA, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO	m2	16,00	12,59	BDI 1	15,44	247,04
1.6.0.8.	SETOP	ED-49787	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA, COM FCK 25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO)	m3	1,32	703,89	BDI 1	863,46	1.139,77
1.6.0.9.	SETOP	ED-50568	CONTRAPISO DESEMPENADO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 30MM	m2	517,60	42,17	BDI 1	51,73	26.775,45
1.6.0.10.	SINAPI	102257	DIVISORIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM PAINEL DE GRANILITE, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2021	M2	35,00	323,56	BDI 1	396,91	13.891,85
1.6.0.11.	SINAPI	87263	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_02/2023_PE	M2	596,00	144,97	BDI 1	177,83	105.986,68
1.6.0.12.	SETOP	ED-9081	REVESTIMENTO COM CERÂMICA APLICADO EM PAREDE, ACABAMENTO ESMALTADO, AMBIENTE INTERNO/EXTERNO, PADRÃO EXTRA, DIMENSÃO DA PEÇA ATÉ 2025 CM2, PEI III, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO	m2	157,00	73,79	BDI 1	90,52	14.211,64
1.7.			ESQUADRIAS					-	115.164,17
1.7.0.1.	SINAPI	100680	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1,00	1.014,95	BDI 1	1.245,04	1.245,04
1.7.0.2.	SINAPI	100683	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	5,00	1.091,86	BDI 1	1.339,38	6.696,90
1.7.0.3.	SINAPI	100685	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	2,00	1.135,00	BDI 1	1.392,30	2.784,60
1.7.0.4.	SINAPI	91341	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	12,00	634,50	BDI 1	778,34	9.340,08
1.7.0.5.	SETOP	ED-29452	FERRAGENS PARA PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR DE UMA (1) FOLHA, INCLUSIVE FECHADURA E DOBRADIÇAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, EXCLUSIVE PORTA	un	8,00	178,06	BDI 1	218,43	1.747,44

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



PREFEITURA MUNICIPAL DE MOEDA



PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Moeda			APELIDO DO EMPREENDIMENTO Reforma da Sede da Prefeitura Municipal de Moeda			
LOCALIDADE SINAPI BELO HORIZONTE	DATA BASE 06-23 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Reforma da Sede da Prefeitura Municipal de Moeda	MUNICÍPIO / UF Moeda - MG	BDI 1 22,67%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
Reforma da Sede da Prefeitura Municipal de Moeda									659.634,44
1.7.0.6.	Cotação	COT.14	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE JANELA TIPO BLINDEX EM VIDRO TEMPERADO FUMÊ, ESPESSURA DE 8 MM, ARMAÇÃO EM ALUMÍNIO PRETO, INCLUSIVE FECHADURA E TODO MATERIAL NECESSÁRIO PARA INSTALAÇÃO. JANELAS TIPO CORRER DUAS E QUATRO FOLHAS, MAXIMAR E OUTRAS.	M2	138,36	550,00	BDI 1	674,69	93.350,11
1.8.			INSTALAÇÃO DE FORRO					-	25.726,18
1.8.0.1.	SINAPI	96114	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_PS	M2	284,00	72,15	BDI 1	88,51	25.136,84
1.8.0.2.	SINAPI	96120	ACABAMENTOS PARA FORRO (MOLDURA DE GESSO). AF_05/2017	M	158,00	3,04	BDI 1	3,73	589,34
1.9.			PINTURAS E ACABAMENTOS					-	86.730,66
1.9.0.1.	SETOP	ED-50514	PREPARAÇÃO PARA EMASSAMENTO OU PINTURA (LÁTEX/ACRÍLICA) EM PAREDE, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE SELADOR ACRÍLICO	m2	58,00	6,28	BDI 1	7,70	446,60
1.9.0.2.	SINAPI	102193	LIXAMENTO DE MADEIRA PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA. AF_01/2021	M2	37,80	2,10	BDI 1	2,58	97,52
1.9.0.3.	SETOP	ED-50508	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIE METÁLICA PARA REMOÇÃO DE TINTA	m2	246,00	5,01	BDI 1	6,15	1.512,90
1.9.0.4.	SETOP	ED-50516	PREPARAÇÃO PARA EMASSAMENTO OU PINTURA (LÁTEX/ACRÍLICA) EM PAREDE OU FORRO EM CHAPA DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE SELADOR ACRÍLICO	m2	284,00	5,59	BDI 1	6,86	1.948,24
1.9.0.5.	SETOP	ED-50486	EMASSAMENTO EM FORRO DE GESSO COM MASSA CORRIDA (PVA), UMA (1) DEMÃO, INCLUSIVE LIXAMENTO PARA PINTURA	m2	284,00	16,26	BDI 1	19,95	5.665,80
1.9.0.6.	SETOP	ED-50453	PINTURA ACRÍLICA EM PAREDE, TRÊS (3) DEMÃOS, EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO E MASSA ACRÍLICA/CORRIDA (PVA)	m2	2.259,00	19,75	BDI 1	24,23	54.735,57
1.9.0.7.	SETOP	ED-50452	PINTURA ACRÍLICA EM TETO, DUAS (2) DEMÃOS, EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO E MASSA ACRÍLICA/CORRIDA (PVA)	m2	517,60	16,77	BDI 1	20,57	10.647,03
1.9.0.8.	SETOP	ED-50526	PINTURA COM VERNIZ SINTÉTICO MARÍTIMO EM ESQUADRIAS DE MADEIRA, DUAS (2) DEMÃOS, ACABAMENTO TIPO BRILHANTE	m2	37,80	24,39	BDI 1	29,92	1.130,98
1.9.0.9.	SETOP	ED-50491	PINTURA ESMALTE EM ESQUADRIAS DE FERRO, DUAS (2) DEMÃOS, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE FUNDO ANTICORROSIVO	m2	246,00	34,95	BDI 1	42,87	10.546,02
1.10.			DIVISÓRIAS					-	19.501,79
1.10.0.1.	SUDECAP	65.41.02	DIVISÓRIA CEGA, ESP. 35MM, C/MIOLO COLMÉIA, REVESTIDA EM EUCAPLAC, OU EQUIVALENTE, C/PERFIS DE AÇO GALVANIZADO, INCLUSIVE INSTALAÇÃO	M2	175,50	85,00	BDI 1	104,27	18.299,39
1.10.0.2.	SUDECAP	07.34.51	CONJ.FERRAGENS P/CONFECÇÃO DE PORTA DE DIVISORIA, INCLUINDO FECHADURA E DOBRADIÇAS	UN	8,00	122,52	BDI 1	150,30	1.202,40
1.11.			FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CORTINAS					-	23.062,46
1.11.0.1.	Cotação	COT.04	CORTINA VOAL LISO CONJUGADO COM BLACKOUT 80% PARA JANELA, 2,0(L)x1,5(A)M. TAMANHO DA CORTINA 4,0(L)x2,1(A) M. INCLUSIVE BASTÃO (VARÃO) DE 28 mm E FIXADORES.	UND	8,00	565,49	BDI 1	693,69	5.549,52

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



PREFEITURA MUNICIPAL DE MOEDA



PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Moeda			APELIDO DO EMPREENDIMENTO Reforma da Sede da Prefeitura Municipal de Moeda			
LOCALIDADE SINAPI BELO HORIZONTE	DATA BASE 06-23 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Reforma da Sede da Prefeitura Municipal de Moeda	MUNICÍPIO / UF Moeda - MG	BDI 1 22,67%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
Reforma da Sede da Prefeitura Municipal de Moeda									659.634,44
1.11.0.2.	Cotação	COT.05	CORTINA VOAL LISO CONJUGADO COM BLACKOUT 80% PARA JANELA, 2,15(L)x1,5(A)M. TAMANHO DA CORTINA 4,30(L)x2,1(A) M. INCLUSIVE BASTÃO (VARÃO) DE 28 mm E FIXADORES.	UND	1,00	626,23	BDI 1	768,20	768,20
1.11.0.3.	Cotação	COT.06	CORTINA VOAL LISO CONJUGADO COM BLACKOUT 80% PARA JANELA, 1,5(L)x1,5(A)M. TAMANHO DA CORTINA 3,0(L)x2,1(A) M. INCLUSIVE BASTÃO (VARÃO) DE 28 mm E FIXADORES.	UND	4,00	429,28	BDI 1	526,60	2.106,40
1.11.0.4.	Cotação	COT.07	CORTINA VOAL LISO CONJUGADO COM BLACKOUT 80% PARA JANELA, 1,80(L)x1,5(A)M. TAMANHO DA CORTINA 3,60(L)x2,1(A) M. INCLUSIVE BASTÃO (VARÃO) DE 28 mm E FIXADORES.	UND	1,00	528,75	BDI 1	648,62	648,62
1.11.0.5.	Cotação	COT.08	CORTINA VOAL LISO CONJUGADO COM BLACKOUT 80% PARA JANELA, 2,50(L)x1,5(A)M. TAMANHO DA CORTINA 5,00(L)x2,1(A) M. INCLUSIVE BASTÃO (VARÃO) DE 28 mm E FIXADORES.	UND	2,00	718,92	BDI 1	881,90	1.763,80
1.11.0.6.	Cotação	COT.09	CORTINA VOAL LISO CONJUGADO COM BLACKOUT 80% PARA JANELA, 3,50(L)x1,5(A)M. TAMANHO DA CORTINA 7,00(L)x2,1(A) M. INCLUSIVE BASTÃO (VARÃO) DE 28 mm E FIXADORES.	UND	6,00	1.007,02	BDI 1	1.235,31	7.411,86
1.11.0.7.	Cotação	COT.10	CORTINA VOAL LISO CONJUGADO COM BLACKOUT 80% PARA JANELA, 2,20(L)x1,5(A)M. TAMANHO DA CORTINA 4,40(L)x2,1(A) M. INCLUSIVE BASTÃO (VARÃO) DE 28 mm E FIXADORES.	UND	1,00	638,63	BDI 1	783,41	783,41
1.11.0.8.	Cotação	COT.11	CORTINA VOAL LISO CONJUGADO COM BLACKOUT 80% PARA JANELA, 5,60(L)x1,5(A)M. TAMANHO DA CORTINA 11,20(L)x2,1(A) M. INCLUSIVE BASTÃO (VARÃO) DE 28 mm E FIXADORES.	UND	1,00	1.588,14	BDI 1	1.948,17	1.948,17
1.11.0.9.	Cotação	COT.12	CORTINA VOAL LISO CONJUGADO COM BLACKOUT 80% PARA JANELA, 2,90(L)x1,5(A)M. TAMANHO DA CORTINA 5,80(L)x2,1(A) M. INCLUSIVE BASTÃO (VARÃO) DE 28 mm E FIXADORES.	UND	1,00	828,87	BDI 1	1.016,77	1.016,77
1.11.0.10.	Cotação	COT.13	CORTINA VOAL LISO CONJUGADO COM BLACKOUT 80% PARA JANELA, 1,90(L)x1,5(A)M. TAMANHO DA CORTINA 3,80(L)x2,1(A) M. INCLUSIVE BASTÃO (VARÃO) DE 28 mm E FIXADORES.	UND	1,00	552,60	BDI 1	677,87	677,87
1.11.0.11.	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	19,76	BDI 1	24,24	387,84
1.12.			INSTALAÇÕES DE S.P.D.A.					-	22.559,54
1.12.1.			CONDUTORES S.P.D.A.					-	11.142,78
1.12.1.1.	SETOP	ED-13937	CABO DE ALUMINIO NU SEM ALMA 2/0 AWG 7 FIOSX3,50MM, PARA ELEMENTOS DE CAPTAÇÃO/ANEL DE CINTAMENTO (SPDA), INCLUSIVE PRESILHA DE FIXAÇÃO	m	20,00	16,22	BDI 1	19,90	398,00
1.12.1.2.	SINAPI	96978	CORDOALHA DE COBRE NU 70 MM², ENTERRADA, SEM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	M	30,00	69,33	BDI 1	85,05	2.551,50
1.12.1.3.	Cotação	COT.01	CORDOALHA DE AÇO GALVANIZADO - 7/16" - 7 FIOS - 74 MM² (MALHA DE ATERRAMENTO)	M	120,00	23,22	BDI 1	28,48	3.417,60
1.12.1.4.	SUDECAP	11.92.25	BARRA CHATA DE ALUMINIO 7/8"X1/8"X3000MM	UN	112,00	34,76	BDI 1	42,64	4.775,68
1.12.2.			ACESSÓRIOS					-	8.464,76
1.12.2.1.	SETOP	ED-51050	CURVA DE ALUMINIO 7/8" X 1/8" X 300MM	U	10,00	4,91	BDI 1	6,02	60,20

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



PREFEITURA MUNICIPAL DE MOEDA



PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Moeda			APELIDO DO EMPREENDIMENTO Reforma da Sede da Prefeitura Municipal de Moeda			
LOCALIDADE SINAPI BELO HORIZONTE	DATA BASE 06-23 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Reforma da Sede da Prefeitura Municipal de Moeda	MUNICÍPIO / UF Moeda - MG	BDI 1 22,67%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
Reforma da Sede da Prefeitura Municipal de Moeda									659.634,44
1.12.2.2.	SETOP	ED-51055	CAIXA DE INSPEÇÃO EM PVC, DIÂMETRO DE 30CM, ALTURA DE 30CM, COM TAMPAS EM FERRO FUNDIDO, EXCLUSIVE HASTE DE ATERRAMENTO, INCLUSIVE INSTALAÇÃO	un	2,00	102,77	BDI 1	126,07	252,14
1.12.2.3.	SETOP	ED-48700	ATERRAMENTO COM HASTES COPPERWELD, DIÂMETRO DE 5/8", COMPRIMENTO DE 240CM, EXCLUSIVE CABO E CAIXA PARA ATERRAMENTO, INCLUSIVE GRAMPO PARA HASTE E INSTALAÇÃO	un	12,00	344,14	BDI 1	422,16	5.065,92
1.12.2.4.	SETOP	ED-51054	CAIXA DE EQUALIZAÇÃO PARA USO INTERNO E EXTERNO COM 9 TERMINAIS 380X320X175MM EM AÇO E ACABAMENTO EM EPOXI	U	1,00	288,02	BDI 1	353,31	353,31
1.12.2.5.	SETOP	ED-51092	VLC SLIM CLASSE 1 275V 12,5/60kA	U	4,00	106,18	BDI 1	130,25	521,00
1.12.2.6.	SUDECAP	11.92.04	MOLDE P/ SOLDA EXOTERMICA HCL 5/8".50-5	UN	1,00	220,24	BDI 1	270,17	270,17
1.12.2.7.	SUDECAP	11.92.05	BISNAGA DE POLIURETANO SIKAFLEX 300ML	UN	10,00	34,09	BDI 1	41,82	418,20
1.12.2.8.	SUDECAP	11.92.45	ALICATE PEQUENO Z-200	UN	1,00	74,90	BDI 1	91,88	91,88
1.12.2.9.	SINAPI-I	1578	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 50 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8	UN	14,00	6,91	BDI 1	8,48	118,72
1.12.2.10.	SINAPI-I	1579	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 70 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M10	UN	16,00	8,62	BDI 1	10,57	169,12
1.12.2.11.	SUDECAP	11.92.49	CARTUCHO P/ SOLDA NUMERO 115 TEL-99115 OU EQUIVALENTE	UN	12,00	31,04	BDI 1	38,08	456,96
1.12.2.12.	SUDECAP	67.20.95	MASSA DE VEDACAO	KG	2,00	23,12	BDI 1	28,36	56,72
1.12.2.13.	Cotação	COT.02	LIMPADOR DE MOLDE DE SOLDA EXOTÉRMICA	UND	1,00	24,39	BDI 1	29,92	29,92
1.12.2.14.	Cotação	COT.03	PARAFUSO CABEÇA CHATA EM INOX DIAMETRO 1/4"x5/8" (P/EMENDA DAS BARRAS CHATAS.	UND	300,00	0,71	BDI 1	0,87	261,00
1.12.2.15.	SUDECAP	74.51.29	PORCA SEXTAVADA EM AÇO INOX Ø1/4" REF 39997	UN	300,00	0,40	BDI 1	0,49	147,00
1.12.2.16.	SINAPI-I	4375	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6	UN	250,00	0,13	BDI 1	0,16	40,00
1.12.2.17.	SUDECAP	74.51.22	PARAFUSO FENDA AUTOTARRAXANTE INOX Ø4,2X 32mm	UN	250,00	0,50	BDI 1	0,61	152,50
1.12.3.			MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO						2.952,00
1.12.3.1.	SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	48,00	27,80	BDI 1	34,10	1.636,80
1.12.3.2.	SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	48,00	22,34	BDI 1	27,40	1.315,20
1.13.			REFORÇO ESTRUTURAL						15.819,12
1.13.0.1.	SINAPI	92263	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	M2	30,00	157,58	BDI 1	193,30	5.799,00
1.13.0.2.	SINAPI	92427	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÊ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	30,00	59,60	BDI 1	73,11	2.193,30
1.13.0.3.	SINAPI	92803	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	KG	60,00	9,11	BDI 1	11,18	670,80
1.13.0.4.	SINAPI	92800	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	KG	50,00	9,85	BDI 1	12,08	604,00
1.13.0.5.	SINAPI	92804	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM. AF_06/2022	KG	70,00	7,82	BDI 1	9,59	671,30
1.13.0.6.	SINAPI	94966	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2,1:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	6,00	517,23	BDI 1	634,49	3.806,94

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



PREFEITURA MUNICIPAL DE MOEDA



PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Moeda			APELIDO DO EMPREENDIMENTO Reforma da Sede da Prefeitura Municipal de Moeda			
LOCALIDADE SINAPI BELO HORIZONTE	DATA BASE 06-23 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Reforma da Sede da Prefeitura Municipal de Moeda	MUNICÍPIO / UF Moeda - MG	BDI 1 22,67%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
Reforma da Sede da Prefeitura Municipal de Moeda									659.634,44
1.13.0.7.	SINAPI	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	6,00	281,76	BDI 1	345,63	2.073,78

Encargos sociais: Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.

Observações:
FORAM UTILIZADAS AS REFERÊNCIAS DE PREÇOS: SINAPI N/DESONERADO 06/2023; SETOP N/DESONERADO 04/2023 REGIÃO CENTRAL; SUDECAP N/DESONERADO 05/2023.

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.

Moeda - MG
 Local
 quarta-feira, 6 de setembro de 2023
 Data

Responsável Técnico
 Nome: Tatiana de Oliveira Campos
 CREA/CAU: 226817/D
 ART/RRT: 0