



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1096523-09	Nº TransfereGOV 964354	PROPONENTE / TOMADOR MUNICIPIO DE SÃO FELIX DE MINAS	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE QUADRA DE ESPORTES, NO MUNICIPIO DE SÃO FELIX DE MINAS/MG			
LOCALIDADE SINAPI BELO HORIZONTE	DATA BASE 01-26 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE QUADRA DE ESPORTES, NO MUNICIPIO DE SÃO FELIX	MUNICÍPIO / UF SÃO FELIX DE MINAS	BDI 1 21,58%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

O custo unitário (coluna U) na Linha 63 está acima do custo referencial (coluna AG)

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
CONSTRUÇÃO DE QUADRA DE ESPORTES, NO MUNICIPIO DE SÃO FELIX DE MINAS/MG									607.272,42	
1.			CONSTRUÇÃO DE QUADRA DE ESPORTES, NO MUNICÍPIO DE SÃO FELIX DE MINAS					-	607.272,42	
1.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	14.590,53	
1.1.0.0.1.	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	6,48	430,02	BDI 1	522,82	3.387,87	RA
1.1.0.0.2.	SINAPI	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	119,00	77,43	BDI 1	94,14	11.202,66	RA
1.2.			FUNDAÇÃO					-	69.106,41	
1.2.0.0.1.	SINAPI	90091	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	M3	57,96	6,29	BDI 1	7,65	443,39	RA
1.2.0.0.2.	SINAPI	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024	M3	7,68	121,20	BDI 1	147,35	1.131,65	RA
1.2.0.0.3.	SINAPI	96616	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF_01/2024	M3	3,63	954,49	BDI 1	1.160,47	4.212,51	RA
1.2.0.0.4.	SINAPI	104918	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	37,50	14,27	BDI 1	17,35	650,63	RA
1.2.0.0.5.	SINAPI	104919	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	327,50	12,55	BDI 1	15,26	4.997,65	RA
1.2.0.0.6.	SINAPI	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	147,10	14,35	BDI 1	17,45	2.566,90	RA
1.2.0.0.7.	SINAPI	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	270,30	10,50	BDI 1	12,77	3.451,73	RA
1.2.0.0.8.	SINAPI	92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	363,60	8,72	BDI 1	10,60	3.854,16	RA
1.2.0.0.9.	SINAPI	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	20,67	585,25	BDI 1	711,55	14.707,74	RA
1.2.0.0.10.	SINAPI	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	20,67	349,40	BDI 1	424,80	8.780,62	RA

RECURSO





PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1096523-09	Nº TransfereGOV 964354	PROPONENTE / TOMADOR MUNICIPIO DE SÃO FELIX DE MINAS	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE QUADRA DE ESPORTES, NO MUNICIPIO DE SÃO FELIX DE MINAS/MG			
LOCALIDADE SINAPI BELO HORIZONTE	DATA BASE 01-26 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE QUADRA DE ESPORTES, NO MUNICIPIO DE SÃO FELIX	MUNICÍPIO / UF SÃO FELIX DE MINAS	BDI 1 21,58%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

O custo unitário (coluna U) na Linha 63 está acima do custo referencial (coluna AG)

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
CONSTRUÇÃO DE QUADRA DE ESPORTES, NO MUNICIPIO DE SÃO FELIX DE MINAS/MG									607.272,42	
1.2.0.0.11.	SINAPI	96542	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	146,97	107,38	BDI 1	130,55	19.186,93	RA
1.2.0.0.12.	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	87,22	42,25	BDI 1	51,37	4.480,49	RA
1.2.0.0.13.	SINAPI	96385	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE CORPO DE ATERRO DE ATERRO (95% DE ENERGIA DO PROCTOR NORMAL) COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO ESPESSURA 15 CM - EXCLUSIVE MATERIAL, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2024	M3	41,34	12,77	BDI 1	15,53	642,01	RA
1.3.			ESTRUTURA					-	89.983,96	
1.3.0.0.1.	SINAPI	92427	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	15,17	68,11	BDI 1	82,81	1.256,23	RA
1.3.0.0.2.	SINAPI	92429	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	121,23	85,12	BDI 1	103,49	12.546,09	RA
1.3.0.0.3.	SINAPI	92463	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	81,96	130,50	BDI 1	158,66	13.003,77	RA
1.3.0.0.4.	SINAPI	92462	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	62,22	244,15	BDI 1	296,84	18.469,38	RA
1.3.0.0.5.	SINAPI	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	294,90	14,35	BDI 1	17,45	5.146,01	RA
1.3.0.0.6.	SINAPI	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	453,30	10,50	BDI 1	12,77	5.788,64	RA
1.3.0.0.7.	SINAPI	92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	843,10	8,72	BDI 1	10,60	8.936,86	RA
1.3.0.0.8.	SINAPI	103669	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	M3	9,43	1.012,94	BDI 1	1.231,53	11.613,33	RA
1.3.0.0.9.	SINAPI	103682	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA QUALQUER TIPO DE LAJE COM BALDES EM EDIFICAÇÃO TÉRREA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	M3	8,58	1.033,40	BDI 1	1.256,41	10.780,00	RA
1.3.0.0.10.	SINAPI	92804	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM. AF_06/2022	KG	43,90	7,20	BDI 1	8,75	384,13	RA

RECURSO

↓

Nº OPERAÇÃO 1096523-09	Nº TransfereGOV 964354	PROPONENTE / TOMADOR MUNICIPIO DE SÃO FELIX DE MINAS	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE QUADRA DE ESPORTES, NO MUNICIPIO DE SÃO FELIX DE MINAS/MG			
LOCALIDADE SINAPI BELO HORIZONTE	DATA BASE 01-26 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE QUADRA DE ESPORTES, NO MUNICIPIO DE SÃO FELIX	MUNICÍPIO / UF SÃO FELIX DE MINAS	BDI 1 21,58%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

O custo unitário (coluna U) na Linha 63 está acima do custo referencial (coluna AG)

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
CONSTRUÇÃO DE QUADRA DE ESPORTES, NO MUNICIPIO DE SÃO FELIX DE MINAS/MG									607.272,42	
1.3.0.0.11.	Composição	CPU-01	CHAPA DE LIGAÇÃO	UND	16,00	105,87	BDI 1	128,72	2.059,52	RA
1.4.			ALVENARIA					-	67.982,42	
1.4.0.0.1.	SINAPI	103346	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X29 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	236,14	100,98	BDI 1	122,77	28.990,91	RA
1.4.0.0.2.	SINAPI	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	300,26	5,23	BDI 1	6,36	1.909,65	RA
1.4.0.0.3.	SINAPI	87894	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	336,48	8,15	BDI 1	9,91	3.334,52	RA
1.4.0.0.4.	SINAPI	104951	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2	300,26	39,46	BDI 1	47,98	14.406,47	RA
1.4.0.0.5.	SINAPI	87792	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	M2	336,48	47,28	BDI 1	57,48	19.340,87	RA
1.5.			ARQUIBANCADA E PASSEIO					-	57.432,30	
1.5.0.0.1.	Composição	CPU-02	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO CHEIO SEM ARMAÇÃO, EM CONCRETO COM FCK 15MPA, ESP. 14CM, PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO (REFERENCIA DE COEFICIENTE ITEM ED-48216 SICOR/MG)	UND	55,39	178,15	BDI 1	216,59	11.996,92	RA
1.5.0.0.2.	SINAPI	94319	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF_08/2023	M3	33,85	84,65	BDI 1	102,92	3.483,84	RA
1.5.0.0.3.	SINAPI	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	35,52	5,23	BDI 1	6,36	225,91	RA
1.5.0.0.4.	SINAPI	104951	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2	35,52	39,46	BDI 1	47,98	1.704,25	RA
1.5.0.0.5.	SINAPI	97084	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA. AF_09/2021	M2	86,42	0,82	BDI 1	1,00	86,42	RA

RECURSO

↓

Nº OPERAÇÃO 1096523-09	Nº TransfereGOV 964354	PROPONENTE / TOMADOR MUNICIPIO DE SÃO FELIX DE MINAS	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE QUADRA DE ESPORTES, NO MUNICIPIO DE SÃO FELIX DE MINAS/MG			
LOCALIDADE SINAPI BELO HORIZONTE	DATA BASE 01-26 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE QUADRA DE ESPORTES, NO MUNICIPIO DE SÃO FELIX	MUNICÍPIO / UF SÃO FELIX DE MINAS	BDI 1 21,58%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

O custo unitário (coluna U) na Linha 63 está acima do custo referencial (coluna AG)

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
CONSTRUÇÃO DE QUADRA DE ESPORTES, NO MUNICIPIO DE SÃO FELIX DE MINAS/MG									607.272,42	
1.5.0.0.6.	SINAPI	94995	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	M2	86,42	92,85	BDI 1	112,89	9.755,95	RA
1.5.0.0.7.	SINAPI	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	M2	73,92	44,09	BDI 1	53,60	3.962,11	RA
1.5.0.0.8.	SINAPI	97092	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-196. AF_09/2021	KG	229,89	13,33	BDI 1	16,21	3.726,52	RA
1.5.0.0.9.	SINAPI	87630	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	M2	73,92	38,44	BDI 1	46,74	3.455,02	RA
1.5.0.0.10.	SINAPI	102481	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,6:2,9 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	0,81	38,44	BDI 1	46,74	37,86	RA
1.5.0.0.11.	SICOR	ED-32093	GUARDA-CORPO INTERNO, ALTURA 110CM, EM TUBO GALVANIZADO, COM COSTURA, DIÂMETRO DE 2", ESP. 3MM, GRADIL COM DIVISÃO HORIZONTAL EM TUBO GALVANIZADO, COM COSTURA, DIÂMETRO DE 1", ESP. 3MM, INCLUSIVE CORRIMÃO SIMPLES, EXCLUSIVE PINTURA	m	3,20	596,58	BDI 1	725,32	2.321,02	RA
1.5.0.0.12.	SICOR	ED-32094	GUARDA-CORPO INTERNO, ALTURA 110CM, EM TUBO GALVANIZADO, COM COSTURA, DIÂMETRO DE 2", ESP. 3MM, GRADIL COM DIVISÃO HORIZONTAL EM TUBO GALVANIZADO, COM COSTURA, DIÂMETRO DE 1", ESP. 3MM, INCLUSIVE CORRIMÃO DUPLO, EXCLUSIVE PINTURA	m	1,60	681,97	BDI 1	829,14	1.326,62	RA
1.5.0.0.13.	SINAPI	102494	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	M2	153,56	82,22	BDI 1	99,96	15.349,86	RA
1.6.			ALAMBRADO E PORTÕES					-	90.828,97	
1.6.0.0.1.	SINAPI	102363	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIÂMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 1/4"), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 12 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA). AF_12/2025	M2	382,27	177,89	BDI 1	216,28	82.677,36	RA
1.6.0.0.2.	SICOR	ED-50986	PORTÃO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, DIÂMETRO DE 1.1/2" (38,1MM), ESP. 2MM, COM TELA QUADRICULADA ONDULADA, TRAMA DE 1/2" (12,70MM), FIO 12 (2,77MM), EXCLUSIVE CADEADO E PINTURA	m2	7,30	599,67	BDI 1	729,08	5.322,28	RA
1.6.0.0.3.	SICOR	ED-50985	PORTÃO EM CHAPA DE AÇO, TIPO DIAMANTE, ESP. 1,20MM (MSG-18), COM REQUADRO EM CANTONEIRA DE AÇO 1.1/4"X1/8", INCLUSIVE CADEADO, EXCLUSIVE PINTURA	m2	4,20	554,08	BDI 1	673,65	2.829,33	RA
1.7.			PISO					-	96.078,85	



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1096523-09	Nº TransfereGOV 964354	PROPONENTE / TOMADOR MUNICIPIO DE SÃO FELIX DE MINAS	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE QUADRA DE ESPORTES, NO MUNICIPIO DE SÃO FELIX DE MINAS/MG			
LOCALIDADE SINAPI BELO HORIZONTE	DATA BASE 01-26 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE QUADRA DE ESPORTES, NO MUNICIPIO DE SÃO FELIX	MUNICÍPIO / UF SÃO FELIX DE MINAS	BDI 1 21,58%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

O custo unitário (coluna U) na Linha 63 está acima do custo referencial (coluna AG)

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
CONSTRUÇÃO DE QUADRA DE ESPORTES, NO MUNICIPIO DE SÃO FELIX DE MINAS/MG									607.272,42	
1.7.0.0.1.	SINAPI	97084	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA. AF_09/2021	M2	511,28	0,82	BDI 1	1,00	511,28	RA
1.7.0.0.2.	SINAPI	97113	APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_04/2022	M2	511,28	3,39	BDI 1	4,12	2.106,47	RA
1.7.0.0.3.	SINAPI	100324	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_01/2024	M3	51,13	227,02	BDI 1	276,01	14.112,39	RA
1.7.0.0.4.	SINAPI	97092	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-196. AF_09/2021	KG	1.590,08	13,33	BDI 1	16,21	25.775,20	RA
1.7.0.0.5.	SINAPI	97096	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_09/2021	M3	40,90	643,58	BDI 1	782,46	32.002,61	RA
1.7.0.0.6.	SINAPI	97097	ACABAMENTO POLIDO PARA PISO DE CONCRETO ARMADO OU LAJE SOBRE SOLO DE ALTA RESISTÊNCIA. AF_09/2021	M2	511,28	34,70	BDI 1	42,19	21.570,90	RA
1.8.			PINTURA					-	69.333,74	
1.8.0.0.1.	SINAPI	104642	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	335,78	12,44	BDI 1	15,12	5.076,99	RA
1.8.0.0.2.	SINAPI	95626	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024	M2	336,48	18,38	BDI 1	22,35	7.520,33	RA
1.8.0.0.3.	SINAPI	102494	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSIVE PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	M2	511,28	82,22	BDI 1	99,96	51.107,55	RA
1.8.0.0.4.	SINAPI	102506	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM TINTA EPÓXI, E = 5 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M	304,58	13,48	BDI 1	16,39	4.992,07	RA
1.8.0.0.5.	SINAPI	100757	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020_PE	M2	8,40	62,35	BDI 1	75,81	636,80	RA
1.9.			SERVIÇOS COMPLEMENTARES					-	11.725,54	
1.9.0.0.1.	SICOR	ED-49569	TRAVE DE FUTSAL (PAR) COM REDE, EM TUBO DE AÇO, DIÂMETRO DE 3", COMPRIMENTO 300CM, ALTURA 200CM, INCLUSIVE TRATAMENTO ANTICORROSIVO E PINTURA	un	1,00	3.047,48	BDI 1	3.705,13	3.705,13	RA
1.9.0.0.2.	SICOR	ED-49572	POSTE DE VÔLEI OU PETECA OFICIAL (PAR) COM REDE, EM TUBO DE AÇO, DIÂMETRO DE 3", TIPO TELESCÓPICO, INCLUSIVE TRATAMENTO ANTICORROSIVO E PINTURA	un	1,00	1.613,74	BDI 1	1.961,99	1.961,99	RA
1.9.0.0.3.	SICOR	ED-49574	TABELA DE BASQUETE OFICIAL COM ARO FIXO, REDE E POSTE METÁLICO, INCLUSIVE SUPORTE PARA PISO, INCLUSIVE TRATAMENTO ANTICORROSIVO E PINTURA	un	2,00	2.491,54	BDI 1	3.029,21	6.058,42	RA

RECURSO

↓

Nº OPERAÇÃO 1096523-09	Nº TransfereGOV 964354	PROPONENTE / TOMADOR MUNICIPIO DE SÃO FELIX DE MINAS	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE QUADRA DE ESPORTES, NO MUNICIPIO DE SÃO FELIX DE MINAS/MG			
LOCALIDADE SINAPI BELO HORIZONTE	DATA BASE 01-26 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE QUADRA DE ESPORTES, NO MUNICIPIO DE SÃO FELIX	MUNICÍPIO / UF SÃO FELIX DE MINAS	BDI 1 21,58%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

O custo unitário (coluna U) na Linha 63 está acima do custo referencial (coluna AG)

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
CONSTRUÇÃO DE QUADRA DE ESPORTES, NO MUNICIPIO DE SÃO FELIX DE MINAS/MG									607.272,42	
1.10.			INSTALAÇÕES					-	19.064,70	
1.10.1.			ELÉTRICAS					-	19.064,70	
1.10.1.1.			CENTRO DE DISTRIBUIÇÃO ELÉTRICA					-	4.913,90	
1.10.1.1.1.	SICOR	ED-20580	ENTRADA DE ENERGIA AÉREA, TIPO B2, PADRÃO CEMIG, CARGA INSTALADA DE 10,1KW ATÉ 15KW, BIFÁSICO, COM SAÍDA SUBTERRÂNEA, INCLUSIVE POSTE, CAIXA PARA MEDIDOR, DISJUNTOR, BARRAMENTO, ATERRAMENTO E ACESSÓRIOS	un	1,00	2.521,16	BDI 1	3.065,23	3.065,23	RA
1.10.1.1.2.	SINAPI	101879	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1,00	625,70	BDI 1	760,73	760,73	RA
1.10.1.1.3.	SINAPI	93662	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	4,00	73,65	BDI 1	89,54	358,16	RA
1.10.1.1.4.	SICOR	ED-34480	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 63A, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE TERMINAL ILHÓS	un	2,00	51,20	BDI 1	62,25	124,50	RA
1.10.1.1.5.	SINAPI	106027	DISPOSITIVO DPS 20KA-175V OU 275V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	3,00	94,21	BDI 1	114,54	343,62	RA
1.10.1.1.6.	SINAPI	106030	DISJUNTOR BIPOLAR DR 63A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1,00	215,22	BDI 1	261,66	261,66	RA
1.10.1.2.			ILUMINAÇÃO					-	3.579,46	
1.10.1.2.1.	Composição	CPU-03	LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 50 W	UND	3,00	91,18	BDI 1	110,86	332,58	RA
1.10.1.2.2.	SICOR	ED-22350	REFLETOR DE LED, POTÊNCIA DE 200W, EXCLUSIVE SUPORTE E POSTE	un	16,00	166,91	BDI 1	202,93	3.246,88	RA
1.10.1.3.			FIOS E CABOS					-	10.571,34	
1.10.1.3.1.	SINAPI	91929	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	810,00	8,02	BDI 1	9,75	7.897,50	RA
1.10.1.3.2.	SINAPI	91935	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	24,00	28,26	BDI 1	34,36	824,64	RA
1.10.1.3.3.	SICOR	ED-49317	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO LEVE, DIÂMETRO DE 20MM (3/4"), INSTALAÇÃO APARENTE OU SOBRE FORRO COM ABRAÇADEIRA METÁLICA DE CUNHA, TIPO "D", INCLUSIVE ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO E CONEXÕES	m	60,00	25,35	BDI 1	30,82	1.849,20	RA
1.11.			ADMINISTRAÇÃO LOCAL					-	21.145,00	
1.11.1.			ADM LOCAL DE OBRAS					-	21.145,00	
1.11.1.0.1.	Composição	CPU-04	ADM LOCAL	UND	1,00	17.391,83	BDI 1	21.144,99	21.145,00	RA

RECURSO

↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1096523-09	Nº TransfereGOV 964354	PROPONENTE / TOMADOR MUNICIPIO DE SÃO FELIX DE MINAS	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE QUADRA DE ESPORTES, NO MUNICIPIO DE SÃO FELIX DE MINAS/MG			
LOCALIDADE SINAPI BELO HORIZONTE	DATA BASE 01-26 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE QUADRA DE ESPORTES, NO MUNICIPIO DE SÃO FELIX	MUNICÍPIO / UF SÃO FELIX DE MINAS	BDI 1 21,58%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

O custo unitário (coluna U) na Linha 63 está acima do custo referencial (coluna AG)

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
CONSTRUÇÃO DE QUADRA DE ESPORTES, NO MUNICIPIO DE SÃO FELIX DE MINAS/MG									607.272,42
Encargos sociais:		Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.							

Observações:

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.
Siglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.

SÃO FELIX DE MINAS

Local

sexta-feira, 27 de março de 2026

Data

Responsável Técnico

Nome: LUIZ PAULO DE CARVALHO LOPES

CREA/CAU: 133.888/D - MG

ART/RRT: MG20264803854

RECURSO

