



**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

Nº OPERAÇÃO 00	Nº TransfereGOV 00	PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura de Carvalhópolis	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Reforma da Quadra de Esportes da E.M.M.C.O			
LOCALIDADE SINAPI BELO HORIZONTE	DATA BASE 09-25 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Reforma da Quadra de Esportes da E.M.M.C.O	MUNICÍPIO / UF Carvalhópolis	BDI 1 26,06%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

O custo unitário (coluna U) na Linha 24 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\$)	
<b>Reforma da Quadra de Esportes da E.M.M.C.O</b>									<b>264.291,08</b>	
<b>1.</b>			<b>QUADRA POLIESPORTIVA E.M.M.C.O</b>					-	<b>13.602,57</b>	
<b>1.1.</b>			<b>DEMOLIÇÕES</b>					-	<b>13.602,57</b>	
1.1.1.	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	1,50	503,28	BDI 1	634,43	951,65	RA
1.1.2.	SINAPI	104789	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	45,84	197,27	BDI 1	248,68	11.399,49	RA
1.1.3.	SINAPI	100982	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	45,84	9,12	BDI 1	11,50	527,16	RA
1.1.4.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	229,20	2,51	BDI 1	3,16	724,27	RA
<b>2.</b>			<b>CONCRETAGEM DA QUADRA</b>					-	<b>250.688,51</b>	
<b>2.1.</b>			<b>CONCRETAGEM DE PISO</b>					-	<b>191.550,95</b>	
2.1.1.	SETOP	ED-51123	REGULARIZAÇÃO MANUAL E COMPACTAÇÃO MECANIZADA COM PLACA VIBRATÓRIA	M2	859,70	5,59	BDI 1	7,05	6.060,89	RA
2.1.2.	SINAPI	ED-49813	LASTRO DE BRITA COM PEDRA BRITADA NÚMERO 2 E 3, INCLUSIVE ADENSAMENTO E APOIAMENTO MANUAL	M³	34,38	191,64	BDI 1	241,58	8.305,52	RA
2.1.3.	SINAPI-I	39315	ESPACADOR / DISTANCIADOR TIPO GARRA DUPLA, EM PLASTICO, COBRIMENTO *20* MM, PARA FERRAGENS DE LAJES E FUNDO DE VIGAS	UN	143,00	0,35	BDI 1	0,44	62,92	RA
2.1.4.	SINAPI	103913	EXECUÇÃO DE PISO INDUSTRIAL DE CONCRETO ARMADO, FCK = 20 MPA, ESPESSURA DE 12,0 CM. AF_04/2022	M2	859,70	112,72	BDI 1	142,09	122.154,77	RA
2.1.5.	SINAPI-I	44535	SERVICO DE BOMBEAMENTO DE CONCRETO COM CONSUMO MINIMO DE 40 M3, (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO	M3	103,16	53,46	BDI 1	67,39	6.951,95	RA
2.1.6.	SINAPI	97097	ACABAMENTO POLIDO PARA PISO DE CONCRETO ARMADO OU LAJE SOBRE SOLO DE ALTA RESISTÊNCIA. AF_09/2021	M2	859,70	34,26	BDI 1	43,19	37.130,44	RA
2.1.7.	SETOP	ED-14740	CANALETA PARA DRENAGEM, EM CONCRETO COM FCK 15MPA, MOLDADA IN LOCO, SEÇÃO 15X15CM, FORMA EM MADEIRA, EXCLUSIVE TAMPA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO COM TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	M²	35,20	135,07	BDI 1	170,27	5.993,50	RA
2.1.8.	SINAPI	103002	GRELHA DE FERRO FUNDIDO SIMPLES COM REQUADRO, 200 X 1000 MM, ASSENTADA COM ARGAMASSA 1 : 3 CIMENTO: AREIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_05/2025	UN	18,00	215,55	BDI 1	271,72	4.890,96	RA
<b>2.2.</b>			<b>PINTURA DE PISO</b>					-	<b>42.210,74</b>	
2.2.1.	SINAPI	102491	PINTURA DE PISO	M2	1.437,43	21,95	BDI 1	27,67	39.773,69	RA
2.2.2.	SINAPI	102506	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM TINTA EPÓXI, E = 5 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M	165,00	11,72	BDI 1	14,77	2.437,05	RA

RECURSO  
↓



**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

Nº OPERAÇÃO 00	Nº TransfereGOV 00	PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura de Carvalhópolis	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Reforma da Quadra de Esportes da E.M.M.C.O			
LOCALIDADE SINAPI BELO HORIZONTE	DATA BASE 09-25 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Reforma da Quadra de Esportes da E.M.M.C.O	MUNICÍPIO / UF Carvalhópolis	BDI 1 26,06%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

O custo unitário (coluna U) na Linha 24 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\$)	
<b>Reforma da Quadra de Esportes da E.M.M.C.O</b>									<b>264.291,08</b>	
2.3.			<b>ESCADA</b>					-	<b>16.926,82</b>	
2.3.1.	SETOP	ED-48227	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLO MACIÇO REQUEIMADO, ESP. 10CM, PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO	m²	13,10	142,85	BDI 1	180,08	2.359,05	RA
2.3.2.	SINAPI	94319	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF_08/2023	M3	5,18	80,35	BDI 1	101,29	524,68	RA
2.3.3.	SETOP	ED-51093	APILOAMENTO MANUAL EM FUNDO DE VALA COM SOQUETE, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO	m²	17,28	24,08	BDI 1	30,36	524,62	RA
2.3.4.	SETOP	ED-9318	PISO EM CONCRETO USINADO CONVENCIONAL COM DE FCK 15MPA, SEM ARMAÇÃO, ACABAMENTO RÚSTICO, ESP. 5CM, INCLUSIVE FORNECIMENTO, LANÇAMENTO, ADENSAMENTO, SARRAFEAMENTO, EXCLUSIVE JUNTA DE DILATAÇÃO	m²	17,28	68,49	BDI 1	86,34	1.491,96	RA
2.3.5.	SINAPI-I	7156	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIÂMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	M2	17,28	26,05	BDI 1	32,84	567,48	RA
2.3.6.	SINAPI	99855	CORRIMÃO SIMPLES, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2", EM AÇO GALVANIZADO. AF_04/2019_PS	M	62,00	130,16	BDI 1	164,08	10.172,96	RA
2.3.7.	SINAPI	87313	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,65	599,03	BDI 1	755,14	490,84	RA
2.3.8.	SETOP	ED-50761	REBOCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA), ESP. 20MM, APLICAÇÃO MANUAL, INCLUSIVE ARGAMASSA COM PREPARO MECANIZADO, EXCLUSIVE CHAPISCO	m²	17,28	36,51	BDI 1	46,02	795,23	RA

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.

Carvalhópolis  
Local

Responsável Técnico  
Nome: Vinícius Nunes Costa



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 00	Nº TransfereGOV 00	PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura de Carvalhópolis	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Reforma da Quadra de Esportes da E.M.M.C.O			
LOCALIDADE SINAPI BELO HORIZONTE	DATA BASE 09-25 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Reforma da Quadra de Esportes da E.M.M.C.O	MUNICÍPIO / UF Carvalhópolis	BDI 1 28,06%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

O custo unitário (coluna U) na Linha 24 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\$)
Reforma da Quadra de Esportes da E.M.M.C.O									
<b>264.291,08</b>									

Data

Terça-feira, 04 de fevereiro de 2026

CREA/CAU: 118343/D  
ART/RRT: MG20254537217

RECURSO  
←