



CONSÓRCIO INTERMUNICIPAL MULTIFINALIIO DO ALTO RIO GRANDE
Rua: Sebastião Barnabé Passos Júnior, 70, Residencial Alphaville, Lavras/MG, CEP: 37.203- 676
E-mail: amalglv02@gmail.com Telefone: (35) 3821 - 4566 – (35) 988180208
CNPJ: 21.270.505/0001- 46

ANEXO IV – MODELO DE PLANILHA ORÇAMENTÁRIA E BDI

CONSÓRCIO INTERMUNICIPAL MULTIFINALITÁRIO DO ALTO DO RIO GRANDE

PREGÃO ELETRÔNICO N.º 007/2025 PROCESSO ADMINISTRATIVO N.º 008/2025

Objeto do certame Registro de Preços para futura e eventual contratação de empresa especializada para revitalização de ambientes coletivos voltados ao desenvolvimento esportivo e pedagógico dos municípios consorciados ao CIMARG, contemplando atividades compatíveis com prestação de serviços em revitalização de instalações esportivas e recreativas, conforme condições, especificações e exigências estabelecidas neste instrumento.

Item	Código	Descrição	Fonte	Unid	Quantidade	Preço Unitário R\$		Preço Total R\$	BDI 19,39%
						Sem BDI	Com BDI	Sem BDI	Com BDI
LOTE 01									
1	Correção de Desnível					R\$ 140,81	R\$ 168,12	R\$ 14.081.000,00	R\$ 16.812.000,00
1.1	101748	PREPARO DE CONTRAPISO COM POLITRIZ. AF_09/2020	SINAPI	M2	R\$ 100.000,00	R\$ 3,14	R\$ 3,75	R\$ 314.000,00	R\$ 375.000,00
1.2	99811	LIMPEZA DE CONTRAPISO COM VASSOURA A SECO. AF_04/2019	SINAPI	M2	R\$ 100.000,00	R\$ 2,98	R\$ 3,56	R\$ 298.000,00	R\$ 356.000,00
1.3	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	SINAPI	M2	R\$ 100.000,00	R\$ 1,64	R\$ 1,96	R\$ 164.000,00	R\$ 196.000,00
1.4	87704	CONTRAPISO EM ARGAMASSA PRONTA, 6CM, PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 6CM. AF_07/2021	SINAPI	M2	R\$ 100.000,00	R\$ 133,05	R\$ 158,85	R\$ 13.305.000,00	R\$ 15.885.000,00
2	MELHORIA DA SUPERFÍCIE POR MEIO DE NIVELAMENTO AUTOMATIZADO					R\$ 76,05	R\$ 90,80	R\$ 7.605.000,00	R\$ 9.080.000,00

Assinado por 2 pessoas: ARNALDO MESSIAS MESQUITA e ANA CAROLINA RIZZO MORAIS
Para verificar a validade das assinaturas, acesse <https://licitardigital.1doc.com.br/verificacao/B8EC-534F-0275-456C> e informe o código B8EC-534F-0275-456C

2.1	101748	PREPARO DE CONTRAPISO COM POLITRIZ. AF_09/2020	SINAPI	M2	R\$ 100.000,00	R\$ 3,14	R\$ 3,75	R\$ 314.000,00	R\$ 375.000,00
2.2	99811	LIMPEZA DE CONTRAPISO COM VASSOURA A SECO. AF_04/2019	SINAPI	M2	R\$ 100.000,00	R\$ 2,98	R\$ 3,56	R\$ 298.000,00	R\$ 356.000,00
2.3	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	SINAPI	M2	R\$ 100.000,00	R\$ 1,64	R\$ 1,96	R\$ 164.000,00	R\$ 196.000,00
2.4	87624	CONTRAPISO EM ARGAMASSA PRONTA, 2CM, PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021	SINAPI	M2	R\$ 100.000,00	R\$ 68,29	R\$ 81,53	R\$ 6.829.000,00	R\$ 8.153.000,00
3	Pavimento Interno 25x25, Com Pino					R\$ 382,61	R\$ 456,80	R\$ 19.130.500,00	R\$ 22.840.000,00
3.1	Pesquisa de preço	Pavimento Interno 25x25, Com Pino, Inclusos Demarcações Esportivas.	Pesquisa de preço	M2	50.000,00	R\$ 382,61	R\$ 456,80	R\$ 19.130.500,00	R\$ 22.840.000,00
4	Pavimento Externo 25x25					R\$ 275,93	R\$ 329,43	R\$ 13.796.500,00	R\$ 16.471.500,00
4.1	Pesquisa de preço	Pavimento Externo 25x25, Inclusos Demarcações Esportivas	Pesquisa de preço	M2	50.000,00	R\$ 275,93	R\$ 329,43	R\$ 13.796.500,00	R\$ 16.471.500,00
5	Pavimento Interno 25x25, Com Manta Acústica PEBD					R\$ 284,11	R\$ 339,20	R\$ 14.205.500,00	R\$ 16.960.000,00
5,1	Pesquisa de preço	Pavimento Interno 25x25, Com Manta Acústica Epdb, Inclusos Demarcações Esportivas	Pesquisa de preço	M2	50.000,00	R\$ 284,11	R\$ 339,20	R\$ 14.205.544,85	R\$ 16.960.000,00
6	Pavimento Com Jogos Da Velha					R\$ 393,62	R\$ 469,94	R\$ 19.681.000,00	R\$ 23.497.000,00
6,1	Pesquisa de preço	Pavimento Com Jogos Da Velha, Pé E Mão, Abc E Números E Amarelinha	Pesquisa de preço	M2	50.000,00	R\$ 393,62	R\$ 469,94	R\$ 19.680.877,80	R\$ 23.497.000,00
7	Superfície Articulada para sala de aula					R\$ 462,70	R\$ 552,42	R\$ 23.135.000,00	R\$ 27.621.000,00
7.1	Pesquisa de preço	Superfície Articulada para sala de aula	Pesquisa de preço	M2	50.000,00	R\$ 462,70	R\$ 552,42	R\$ 23.135.000,00	R\$ 27.621.000,00
LOTE 02									
1	Gramado Sintético Esportivo 52mm					R\$ 177,88	R\$ 212,37	R\$ 8.894.000,00	R\$ 10.618.500,00
1.1	Pesquisa de preço	Gramado Sintético Esportivo 52mm, Incluso Instalação E Insumos	Pesquisa de preço	M2	50.000,00	R\$ 177,88	R\$ 212,37	R\$ 8.893.960,97	R\$ 10.618.500,00
2	Gramado Sintético decorativo 15mm					R\$ 92,50	R\$ 110,43	R\$ 4.625.000,00	R\$ 5.521.500,00

2.2	Pesquisa de preço	Gramado Sintético decorativo 15mm	Pesquisa de preço	M2	50.000,00	R\$ 92,50	R\$ 110,43	R\$ 4.624.759,19	R\$ 5.521.500,00
					Total Sem BDI			R\$ 125.153.500,00	
					Total Com BDI			R\$ 149.421.500,00	

CALCULO DO BDI

COMPOSIÇÃO DO BDI				
FONTE		HORA	MÊS	REF.
SINAP	2024/01 SEM DESONERAÇÃO	108,9	67,70%	dez/25
SUDECAP	2023/12 SEM DESONERAÇÃO	116,63		dez/24

BDI - 19,39%		
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	4,00
R	RISCOS	1,27
S	SEGUROS E GARANTIAS CONTRATUAIS	0,00
DF	DESPESAS	0,80
	TOTAL	6,07

LUCRO		
	LUCRO	6,16
L	TOTAL	6,16

TRIBUTOS		
	PIS	0,65
	COFINS	3,00

	ISS	2,00
	CPRB	0,00
I	TOTAL	5,65

Para cálculo do BDI, foi usada a seguinte formula e abaixo sua composição:

$$\frac{(1 + AC + S + R) \times (1 + DF) \times (1 + L)}{(1 - I)} - 1$$

Lavras/MG, aos 10 de Fevereiro de 2026.

Carlos Daniel Silva Ferreira
Carlos Daniel Silva Ferreira
CREA/MG: 415574

ARNALDO MESSIAS
MESQUITA:563714
70604

Assinado de forma digital
por ARNALDO MESSIAS
MESQUITA:56371470604



VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS



Código para verificação: B8EC-534F-0275-456C

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:



ARNALDO MESSIAS MESQUITA (CPF 563.XXX.XXX-04) em 23/03/2026 16:46:13 GMT-03:00
Emitido por: AC SyngularID Multipla << AC SyngularID << Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5 (Assinatura ICP-Brasil)



ANA CAROLINA RIZZO MORAIS (CPF 081.XXX.XXX-30) em 01/04/2026 00:21:57 GMT-03:00
Papel: Parte
Emitido por: AC SOLUTI Multipla v5 << AC SOLUTI v5 << Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5 (Assinatura ICP-Brasil)

Para verificar a validade das assinaturas, acesse a Central de Verificação por meio do link:

<https://licitardigital.1doc.com.br/verificacao/B8EC-534F-0275-456C>