



PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES  
Memória de Cálculo - OGU

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO  
Reforma e adequação de campo de futebol no Distrito de São José do Rio Preto.

Nº TransfereGOV  
981831/2025

Nº OPERAÇÃO  
1102573-30

PROPONENTE / TOMADOR  
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITACAMBIRA

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
PLANTIO DE GRAMA, ARQUIBANCADA E MURO DE ARRIMO NO CAMPO DE FUTEBOL DE SÃO JOSÉ E MURO DE				
1.	Reforma e adequação de campo de futebol no Distrito de São José do Rio Preto.		-	
1.1.	SERVICO PRELIMINARES		-	
1.1.1.	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	4,80	2X1,20*2
1.2.	GRAMADO		-	
1.2.1.	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA EM PLACAS, INCLUSIVE TERRA VEGETAL E CONSERVAÇÃO POR TRINTA (30) DIAS	m2	5.480,61	LARGURA 53,80 X COMPRIMENTO 101,87= 5480,61
1.3.	MURO DE ARRIMO		-	
1.3.1.	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO CHEIO SEM ARMAÇÃO, EM CONCRETO COM FCK DE 20MPA, ESP. 9CM, PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO (DETALHE D - CADERNO SEDS)	m2	79,20	98X0,4+50*0,80
1.3.2.	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 25CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_05/2020	M	150,00	300/2=150
1.3.3.	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,5M, INCLUSIVE DESCARGA LATERAL	m3	18,00	300X0,20X0,3=18
1.3.4.	FÔRMA E DESFORMA DE COMPENSADO PLASTIFICADO, ESP. 12MM, REAPROVEITAMENTO (5X), EXCLUSIVE ESCORAMENTO	m2	45,00	150X0,30=45
1.3.5.	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-60, DIÂMETRO 4,2MM, INCLUSIVE ESPAÇADOR	Kg	27,14	300X0,83X249X27,14X0,109=27,14
1.3.6.	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50, DIÂMETRO 8MM, INCLUSIVE ESPAÇADOR	Kg	27,14	300X0,83X249X27,14X0,109=27,14
1.3.7.	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, PREPARADO EM OBRA, COM FCK 20MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	m3	18,00	300X0,2X0,3
1.3.8.	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	M	93,60	(53+103)/2X1,20
1.4.	ARQUIBANCADA		-	
1.4.1.	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE TERRENO MANUAL COM SOQUETE, EXCLUSIVE DESMATAMENTO, DESTOCAMENTO, LIMPEZA/ROÇADA DO TERRENO	m2	110,00	50*2,20
1.4.2.	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,5M, INCLUSIVE DESCARGA LATERAL	m3	9,00	50*0,2*0,3*3
1.4.3.	APILOAMENTO MANUAL EM FUNDO DE VALA COM SOQUETE, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO	m2	30,00	50*0,2*3
1.4.4.	FÔRMA E DESFORMA DE COMPENSADO PLASTIFICADO, ESP. 12MM, REAPROVEITAMENTO (5X), EXCLUSIVE ESCORAMENTO	m2	45,00	50*0,3*1*3
1.4.5.	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-60, DIÂMETRO 4,2MM, INCLUSIVE ESPAÇADOR	Kg	90,38	0,83*333*276,79*90*0,109
1.4.6.	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50, DIÂMETRO 8MM, INCLUSIVE ESPAÇADOR	Kg	237,00	50*4*3*237*0,395

FRENTES DE OBRA:

Agrupador de Eventos	MÊS 01	MÊS 02
TOTAL FINANC. POR FRENTE (R\$):	1	2
	129.690,01	76.947,76
SERVICO PRELIMINARES	2,40	
GRAMADO	1.826,87	1.826,87
MURO DE ARRIMO	79,20	
MURO DE ARRIMO	150,00	
MURO DE ARRIMO	18,00	
MURO DE ARRIMO	45,00	
MURO DE ARRIMO	27,14	
MURO DE ARRIMO	27,14	
MURO DE ARRIMO	18,00	
MURO DE ARRIMO	93,60	
ARQUIBANCADA		
ARQUIBANCADA		
ARQUIBANCADA		
ARQUIBANCADA		
ARQUIBANCADA		
ARQUIBANCADA		



PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES  
Memória de Cálculo - OGU

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO  
Reforma e adequação de campo de futebol no Distrito de São José do Rio Preto.

Nº TransfereGOV  
981831/2025

Nº OPERAÇÃO  
1102573-30

PROPONENTE / TOMADOR  
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITACAMBIRA

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
<b>PLANTIO DE GRAMA, ARQUIBANCADA E MURO DE ARRIMO NO CAMPO DE FUTEBOL DE SÃO JOSÉ E MURO DE</b>				
1.4.7.	FORNECIMENTO DE CONCRETO NÃO ESTRUTURAL, PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA, COM FCK 15MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	m3	9,00	50*0,2*0,3*3
1.4.8.	ALVENARIA ESTRUTURAL COM BLOCO DE CONCRETO, ESP. 14CM, (FBK 4,5MPA), INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO	m2	108,00	150*0,72
1.4.9.	REVESTIMENTO COM ARGAMASSA EM CAMADA ÚNICA, APLICADO EM PAREDE, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 20MM, APLICAÇÃO MANUAL, INCLUSIVE ARGAMASSA COM PREPARO MECANIZADO, EXCLUSIVE CHAPISCO	m2	81,92	50*04+50*1,2+1,2*0,8+1,2*0,80
1.4.10.	CHAPISCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 5MM, APLICADO EM ALVENARIA/ESTRUTURA DE CONCRETO COM COLHER, INCLUSIVE ARGAMASSA COM PREPARO MECANIZADO	m2	81,92	50*04+50*1,2+1,2*0,8+1,2*0,80
1.4.11.	PASSEIOS DE CONCRETO E = 8 CM, FCK = 15 MPA PADRÃO PREFEITURA	m2	60,00	50*0,6*2
<b>2. PISTA DE CAMINHADA CAMPO DE FUTEBOL ITACAMBIRA</b>				
2.1.	MURO DE ARRIMO		-	
2.1.1.	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,5M, INCLUSIVE DESCARGA LATERAL	m3	7,20	120X0,30x0,20=45
2.1.2.	FÔRMA E DESFORMA DE COMPENSADO PLASTIFICADO, ESP. 12MM, REAPROVEITAMENTO (5X), EXCLUSIVE ESCORAMENTO	m2	36,00	120x0,30=45
2.1.3.	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-60, DIÂMETRO 4,2MM, INCLUSIVE ESPAÇADOR	Kg	47,90	120/0,15*0,55*0,109=59,95
2.1.4.	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50, DIÂMETRO 8MM, INCLUSIVE ESPAÇADOR	Kg	189,60	120*4*0,395
2.1.5.	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, PREPARADO EM OBRA, COM FCK 25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	m3	7,20	120x0,20x0,30
2.1.6.	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	M	60,00	120/2
2.1.7.	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO CHEIO SEM ARMAÇÃO, EM CONCRETO COM FCK DE 20MPA, ESP. 9CM, PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO (DETALHE D - CADERNO SEDS)	m2	144,00	120*1,20
2.1.8.	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 25CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_05/2020	M	72,00	(120/2)*1,2
2.2.	PISO		-	
2.2.1.	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	M2	189,00	188
2.3.	PORTAO E GRADE		-	
2.3.1.	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	M3	0,32	5,20*0,3*0,2
2.3.2.	ARMAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-25 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	12,84	5,2*4*0,617

FRENTES DE OBRA:

Agrupador de Eventos	MÊS 01	MÊS 02
<b>TOTAL FINANC. POR FRENTE (R\$):</b>	<b>129.690,01</b>	<b>76.947,76</b>
ARQUIBANCADA		
ARQUIBANCADA		
ARQUIBANCADA		
ARQUIBANCADA		
ARQUIBANCADA		
MURO DE ARRIMO		
MURO DE ARRIMO		
MURO DE ARRIMO		
MURO DE ARRIMO		
MURO DE ARRIMO		
MURO DE ARRIMO		
MURO DE ARRIMO		
PISO		
PORTAO E GRADE		
PORTAO E GRADE		



PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES  
Memória de Cálculo - OGU

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO  
Reforma e adequação de campo de futebol no Distrito de São José do Rio Preto.

Nº TransfereGOV  
981831/2025

Nº OPERAÇÃO  
1102573-30

PROPONENTE / TOMADOR  
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITACAMBIRA

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
PLANTIO DE GRAMA, ARQUIBANCADA E MURO DE ARRIMO NO CAMPO DE FUTEBOL DE SÃO JOSÉ E MURO DE				
2.3.3.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	4,53	5,2/0,15**0,85*0,154
2.3.4.	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	0,32	5,2*0,2*0,3
2.3.5.	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	0,32	5,2*0,2*0,3
2.3.6.	PORTÃO DE GRADE EM BARRA REDONDA 1/2" E REQUADRO EM BARRA CHATA 1.1/4"x3/16", EXCLUSIVE CADEADO E PINTURA	m2	10,34	4,7*2,2
2.3.7.	ALAMBRADO, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIÂMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 1/4"), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 10 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA). AF_03/2021	M2	11,44	5,2*2,20
2.3.8.	PINTURA ESMALTE BASE SOLVENTE EM TUBO GALVANIZADO, DUAS (2) DEMÃOS, COM APLICAÇÃO MANUAL, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE FUNDO ANTICORROSIVO	m	9,90	4,7+5,20

FRENTES DE OBRA:

Agrupador de Eventos	MÊS 01	MÊS 02
TOTAL FINANC. POR FRENTE (R\$):	129.690,01	76.947,76
PORTAO E GRADE		
PORTAO E GRADE		
PORTAO E GRADE		
PORTAO E GRADE		
PORTAO E GRADE		
PORTAO E GRADE		

ITACAMBIRA/MG

Local

quarta-feira, 15 de janeiro de 2025

Data

Responsável Técnico

Nome: PEDRO HENRIQUE FERREIRA SANTOS

CREA/CAU: 252433/D

ART/RRT: MG20254342937

<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> Reforma e adequação de campo de futebol no Distrito de São José do Rio Preto.	<b>Nº TransfereGOV</b> 981831/2025	<b>Nº OPERAÇÃO</b> 1102573-30	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> PREFEITURA MUNICIPAL DE ITACAMBIRA
---	---------------------------------------	----------------------------------	---

				MÊS 03	MÊS 04					
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	3	4	5				
<b>PLANTIO DE GRAMA, ARQUIBANCADA E MURO DE ARRIMO NO CAMPO DE FUTEBOL DE SÃO JOSÉ E MURO DE</b>				<b>119.079,92</b>	<b>74.786,69</b>					
1.	Reforma e adequação de campo de futebol no Distrito de São José do Rio Preto.		-							
1.1.	SERVICO PRELIMINARES		-							
1.1.1.	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	4,80	2,40						
1.2.	GRAMADO		-							
1.2.1.	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA EM PLACAS, INCLUSIVE TERRA VEGETAL E CONSERVAÇÃO POR TRINTA (30) DIAS	m2	5.480,61	1.826,87						
1.3.	MURO DE ARRIMO		-							
1.3.1.	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO CHEIO SEM ARMAÇÃO, EM CONCRETO COM FCK DE 20MPA, ESP. 9CM, PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO (DETALHE D - CADERNO SEDS)	m2	79,20							
1.3.2.	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 25CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_05/2020	M	150,00							
1.3.3.	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,5M, INCLUSIVE DESCARGA LATERAL	m3	18,00							
1.3.4.	FÔRMA E DESFORMA DE COMPENSADO PLASTIFICADO, ESP. 12MM, REAPROVEITAMENTO (5X), EXCLUSIVE ESCORAMENTO	m2	45,00							
1.3.5.	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-60, DIÂMETRO 4,2MM, INCLUSIVE ESPAÇADOR	Kg	27,14							
1.3.6.	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50, DIÂMETRO 8MM, INCLUSIVE ESPAÇADOR	Kg	27,14							
1.3.7.	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, PREPARADO EM OBRA, COM FCK 20MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	m3	18,00							
1.3.8.	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	M	93,60							
1.4.	ARQUIBANCADA		-							
1.4.1.	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE TERRENO MANUAL COM SOQUETE, EXCLUSIVE DESMATAMENTO, DESTOCAMENTO, LIMPEZA/ROÇADA DO TERRENO	m2	110,00	110,00						
1.4.2.	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,5M, INCLUSIVE DESCARGA LATERAL	m3	9,00	9,00						
1.4.3.	APILOAMENTO MANUAL EM FUNDO DE VALA COM SOQUETE, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO	m2	30,00	30,00						
1.4.4.	FÔRMA E DESFORMA DE COMPENSADO PLASTIFICADO, ESP. 12MM, REAPROVEITAMENTO (5X), EXCLUSIVE ESCORAMENTO	m2	45,00	45,00						
1.4.5.	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-60, DIÂMETRO 4,2MM, INCLUSIVE ESPAÇADOR	Kg	90,38	90,38						
1.4.6.	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50, DIÂMETRO 8MM, INCLUSIVE ESPAÇADOR	Kg	237,00	237,00						

<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> Reforma e adequação de campo de futebol no Distrito de São José do Rio Preto.	<b>Nº TransfereGOV</b> 981831/2025	<b>Nº OPERAÇÃO</b> 1102573-30	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> PREFEITURA MUNICIPAL DE ITACAMBIRA
---	---------------------------------------	----------------------------------	---

				MÊS 03	MÊS 04						
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	3	4	5					
<b>PLANTIO DE GRAMA, ARQUIBANCADA E MURO DE ARRIMO NO CAMPO DE FUTEBOL DE SÃO JOSÉ E MURO DE</b>				<b>119.079,92</b>	<b>74.786,69</b>						
1.4.7.	FORNECIMENTO DE CONCRETO NÃO ESTRUTURAL, PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA, COM FCK 15MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	m3	9,00	9,00							
1.4.8.	ALVENARIA ESTRUTURAL COM BLOCO DE CONCRETO, ESP. 14CM, (FBK 4,5MPA), INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO	m2	108,00	108,00							
1.4.9.	REVESTIMENTO COM ARGAMASSA EM CAMADA ÚNICA, APLICADO EM PAREDE, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 20MM, APLICAÇÃO MANUAL, INCLUSIVE ARGAMASSA COM PREPARO MECANIZADO, EXCLUSIVE CHAPISCO	m2	81,92	81,92							
1.4.10.	CHAPISCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 5MM, APLICADO EM ALVENARIA/ESTRUTURA DE CONCRETO COM COLHER, INCLUSIVE ARGAMASSA COM PREPARO MECANIZADO	m2	81,92	81,92							
1.4.11.	PASSEIOS DE CONCRETO E = 8 CM, FCK = 15 MPA PADRÃO PREFEITURA	m2	60,00	60,00							
<b>2. PISTA DE CAMINHADA CAMPO DE FUTEBOL ITACAMBIRA</b>											
2.1.	MURO DE ARRIMO		-								
2.1.1.	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,5M, INCLUSIVE DESCARGA LATERAL	m3	7,20		7,20						
2.1.2.	FÔRMA E DESFORMA DE COMPENSADO PLASTIFICADO, ESP. 12MM, REAPROVEITAMENTO (5X), EXCLUSIVE ESCORAMENTO	m2	36,00		36,00						
2.1.3.	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-60, DIÂMETRO 4,2MM, INCLUSIVE ESPAÇADOR	Kg	47,90		47,90						
2.1.4.	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50, DIÂMETRO 8MM, INCLUSIVE ESPAÇADOR	Kg	189,60		189,60						
2.1.5.	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, PREPARADO EM OBRA, COM FCK 25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	m3	7,20		7,20						
2.1.6.	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	M	60,00		60,00						
2.1.7.	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO CHEIO SEM ARMAÇÃO, EM CONCRETO COM FCK DE 20MPA, ESP. 9CM, PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO (DETALHE D - CADERNO SEDS)	m2	144,00		144,00						
2.1.8.	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 25CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_05/2020	M	72,00		72,00						
2.2.	PISO		-								
2.2.1.	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	M2	189,00		189,00						
2.3.	PORTAO E GRADE		-								
2.3.1.	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	M3	0,32		0,32						
2.3.2.	ARMAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-25 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	12,84		12,84						



PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES  
Memória de Cálculo - OGU

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO	Nº TransfereGOV	Nº OPERAÇÃO	PROPONENTE / TOMADOR
Reforma e adequação de campo de futebol no Distrito de São José do Rio Preto.	981831/2025	1102573-30	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITACAMBIRA

				MÊS 03	MÊS 04					
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	3	4	5				
PLANTIO DE GRAMA, ARQUIBANCADA E MURO DE ARRIMO NO CAMPO DE FUTEBOL DE SÃO JOSÉ E MURO DE				119.079,92	74.786,69					
2.3.3.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	4,53		4,53					
2.3.4.	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	0,32		0,32					
2.3.5.	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	0,32		0,32					
2.3.6.	PORTÃO DE GRADE EM BARRA REDONDA 1/2" E REQUADRO EM BARRA CHATA 1.1/4"x3/16", EXCLUSIVE CADEADO E PINTURA	m2	10,34		10,34					
2.3.7.	ALAMBRADO, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIÂMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 1/4"), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 10 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA). AF_03/2021	M2	11,44		11,44					
2.3.8.	PINTURA ESMALTE BASE SOLVENTE EM TUBO GALVANIZADO, DUAS (2) DEMÃOS, COM APLICAÇÃO MANUAL, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE FUNDO ANTICORROSIVO	m	9,90		9,90					

ITACAMBIRA/MG  
Local  
  
quarta-feira, 15 de janeiro de 2025  
Data

Responsável Técnico  
Nome: PEDRO HENRIQUE FERREIRA SANTOS  
CREA/CAU: 252433/D  
ART/RRT: MG20254342937