Anexo I - Lista de Material CAMPO DE FUTEBOL SEDE BALDIM			
ITEM	Unidade	Especificação	Quantidade
1	unidade	**Refletor LED 100w - 6500K BRANCO 220V-60Hz**	**32**
2	unidade	**Parafuso sextavado 5/16'' com porca**	**100**
3	unidade	**Terminal bimetálico 35mm²**	**35**
4	unidade	**Haste de Aterramento Cobre Coopperfield - 2,4 ou 3 metros**	**25**
5	**metros**	**Cabo de cobre nú 50mm² - aterramento**	**400**
6	unidade	**Caixa de inspeção aterramento PVC com tampa ferro fundido**	**13**
7	unidade	**Caixa de passagem 25x25x50 cm**	**13**
8	**metros**	**Eletroduto (PVC ou Galvanizado) 4''**	**350**
9	**metros**	**Unidute reto PVC ou galvanizado 4''**	**50**
10	**metros**	**Luva emenda eletroduto 4'' - PVC ou Galvanizado**	**50**
11	unidade	**Disjuntor termomagnético Tripolar 150A - 10kA Curva C**	**1**
12	unidade	**Disjuntor termomagnético Tripolar 100A - 5kA Curva C**	**1**
13	unidade	**Disjuntor termomagnético Bipolar 32A - 5kA Curva C**	**8**
14	Unidade	**Quadro de Distribuição sobrepor metálico para 18 disjuntores 60x40x20 cm**	**1**
15	unidade	**Barramento de cobre vertical 3/4 x 1/8'' - 63A**	**15**
17	unidade	**Barramento de cobre horizontal 3/8 x 1/8'' - 63A**	**15**
18	unidade	**Barramento para neutro 150A**	**1**
19	unidade	**Barramento para terra (proteção) 150A**	**1**
20	Unidade	**Canaleta PVC para montar painel 30x50 cm - 3 metros**	**3**
21	Unidade	**Placa/adesivo advertencia ''Risco de Choque Elétrico''**	**1**
22	**Metros**	**Painel de acrílico para proteção dos barramentos**	**3**
23	Unidade	**Terminal ilhós tubular 16mm²**	**100**
24	Unidade	**Abraçadeira nylon grande -pacote com 50 unidade**	**4**
25	Unidade	**Cabo XLPE Unipolar 35mm² - Preto**	**60**
26	Unidade	**Cabo XLPE Unipolar 35mm² - Azul**	**30**
27	Unidade	**Cabo XLPE Unipolar 35mm² - Verde**	**30**
28	Unidade	**Cabo XLPE unipolar 16mm² - Preto**	**900**
29	Unidade	**CABO XLPE Unipolar 16mm² - Verde**	**200**
30	Unidade	**Conector Split bolt Bimetálico 16mm²**	**100**
33	Unidade	**Fita Isolante**	**10**
34	Unidade	**Fita Alto Fusão**	**5**
35	Unidade	**Dispositivo de Proteção contra Surtos 15kA - 275V**	**3**

Equipamento/Objeto: Execução do Programa Esporte LED no município, com a reforma de iluminação de equipamento esportivo e outras melhorias, ampliando o tempo de utilização dos espaços para a prática esportiva

Endereço: RUA NOSSA SENHORA DAS GRAÇAS, S/N	QUADRO DE CARGAS QDG REFLETORES	Escala: SEM ESCALA	Revisão: 01
Cidade: BALDIM - MG	Projeto: CAMPO BALDIM		Data Revisão: 08/05/26
Engenheiro Eletricista/ Responsável Técnico: AMAIR COELHO DA SILVA - CREA MG:1421389029	Descrição do projeto: QUADRO DE CARGAS	Prancha:	01/01

gov.br Documento assinado digitalmente
AMAIR COELHO DA SILVA
Data: 22/05/2026 10:43:31-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br