

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA – DFD

SETOR REQUISITANTE: Secretaria Municipal de Educação			
RESPONSÁVEL PELA DEMANDA: Kelem Montes Cardoso Mesquita			
1. OBJETO: Aquisição de materiais para instalação e/ou manutenção de rede elétrica para atender às demandas das escolas, CMEI's e Secretaria de Educação.			
2. JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO: A contratação é necessária para garantir o adequado funcionamento das instalações elétricas das unidades escolares, CMEIs e da Secretaria Municipal de Educação, assegurando a continuidade dos serviços públicos, a segurança de alunos, servidores e usuários, bem como a prevenção de falhas que possam comprometer o funcionamento das atividades educacionais.			
3. DESCRIÇÃO E QUANTIDADES:			
ITEM	DESCRIÇÃO / ESPECIFICAÇÃO	UNID. DE MEDIDA	QUANT.
1	ABRAÇADEIRA NYLON 140X2,5 PCT C 100 UND	PCT	16
2	ABRAÇADEIRA NYLON 280X4,8 PCT C 100 UND	PCT	16
3	ABRAÇADEIRA TIPO CUNHA ¾	UN	900
4	ABRAÇADEIRA TIPO CUNHA 1	UN	720
5	ABRAÇADEIRA TIPO CUNHA 1.1/2	UN	540
6	BARRAMENTO PENTE DUPLO 80A	UN	27
7	BUCHA C/ ANEL N 08	UN	3.600
8	BUCHA PARA TIJOLO FURADO N 08	UN	3.600
9	CABO COBRE NU 16MM	MT	45
10	CABO TRIPLEX 16MM ROLO C 100 MTS	RL	11
11	BUCHA DE REDUÇÃO 1.1/2X3/4	UN	135
12	BUCHA DE REDUÇÃO 1.1/2X1	UN	90
13	BUCHA DE REDUÇÃO 1X3/4	UN	180
14	CABO FLEXÍVEL 10 MM	MT	8.100
15	CABO FLEXÍVEL 2,5MM	MT	20.000
16	CABO FLEXÍVEL 4,0MM	MT	14.500
17	CABO FLEXÍVEL 6,0MM	MT	13.500
18	CABO PP 2X2,5MM	MT	1.800

19	CABO PP 3X4,0MM	MT	900
20	CABO PP 3X6,0MM	MT	900
21	CENTRO DE DISTRIBUIÇÃO 14/18 SOBREPOR	UN	27
22	CONECTOR P/ HASTE 5/8 GTDU REFORÇADO	UN	45
23	CONECTOR UNIDUT BOX 1	UN	405
24	CONECTOR UNIDUT BOX 1.1/2	UN	270
25	CONECTOR UNIDUT BOX ¾	UN	540
26	CONECTOR UNIDUT RETO 1	UN	270
27	CONECTOR UNIDUT RETO 1.1/2	UN	270
28	CONECTOR UNIDUT RETO ¾	UN	360
29	CONDUÍTE FLEXÍVEL ESPIRALADO 1 RL 100 MTS	UN	36
30	CONDUÍTE FLEXÍVEL ESPIRALADO 1.1/2 RL 100 MTS	UN	45
31	CONDUÍTE FLEXÍVEL ESPIRALADO ¾RL 100 MTS	UN	180
32	CURVA ELETRODUTO PVC 1	UN	135
33	CURVA ELETRODUTO PVC 1.1/2	UN	90
34	CURVA ELETRODUTO PVC ¾	UN	180
35	DAI – CAIXA CONDULETE 1	UN	270
36	DAI – CAIXA CONDULETE 1.1/2	UN	225
37	DAI – CAIXA CONDULETE ¾	UN	540
38	DISJUNTOR TRIPOLAR 50A	UN	72
39	DISJUNTOR TRIPOLAR 63A	UN	72
40	DISJUNTOR UNIPOLAR 16A	UN	135
41	DISJUNTOR UNIPLAR 20A	UN	360
42	DISJUNTOR UNIPOLAR 25A	UN	360
43	DISJUNTOR UNIPOLAR 32A	UN	270
44	DISJUNTOR DIFERENCIAL RESIDUAL TETRAPOLAR 63AP	UN	72
45	FITA DE ALTA FUSÃO	UN	45
46	FITA ISOLANTE 18X20M	UN	360
47	HASTE TERRA 1/2X1.80MT	UN	45

48	INTERRUPTOR MONOBLOCO	SIMPLES	UN	315
49	LAMPADA BULBO 100W		UN	450
50	LAMPADA BULBO 50W		UN	900
51	LUVA ELETRODUTO PVC 1		UN	350
52	LUVA ELETRODUTO PVC 1.1/2		UN	450
53	LUVA ELETRODUTO PVC ¾		UN	360
54	TOMADA DUPLA 10 A		UN	180
55	TOMADA SIMPLES 10AP		UN	180
56	PADRÃO COMPLETO TRIFÁSICO 7M		UN	6
57	PADRÃO COMPLETO TRIFÁSICO 5M		UN	10
58	PASAFUSO CHIP 4.5X50MM		UN	4.500
59	PAFLON BRANCO E-27 LISO		UN	4.500
60	PRENSA CABO 5/8 CINZA		UN	90
61	REFLETOR 100W		UN	270
62	REFLETOR 150W		UN	180
63	REFLETOR 200W		UN	225
64	SOQUETE PORCELANA E-27 LISO		UN	270
65	TERMINAL DE PRESSAO 16MM		UN	135
66	TERMINAL TUBULAR 10MM		UN	900
67	TERMINAL TUBULAR 2,5MM		UN	4500
68	TERMINAL TUBULAR 4MM		UN	3600
69	TERMINAL TUBULAR 6MM		UN	2700
70	TOMADA DUPLA 20 A		UN	180
71	TOMADA SIMPLES 20 A		UN	180
72	TOMADA SISTEMA X 1 MODULO		UN	180
73	TOMADA 10 A SIMPLES MONOBLOCO		UN	500
74	TUBO ELETRODUTO 1 /3 MT		UN	360
75	TUBO ELETRODUTO 1.1/2 3MT		UN	270
76	TUBO ELETRODUTO ¾ 3 MTS		UN	630
77	LÂMPADA LED TUBULAR 6000K 20W 120CM		UN	300

4. OBSERVAÇÕES GERAIS

- A entrega dos materiais deverá ser realizada em local indicado pela Secretaria de Educação, no Município de Silvânia – GO;
- O pagamento será realizado após conferência e atesto da nota fiscal;
- A contratação seguirá as diretrizes da Lei nº 14.133/2021 ou, se aplicável, do art. 75 da mesma lei, conforme dispensa legal.

4.1 – Prazo de entrega / Execução: Os materiais deverão ser entregues de forma única e estar disponíveis para a Secretaria Municipal de Educação **5 (cinco) dias após a emissão da ordem de fornecimento**.

4.2 - Local e Horário da Entrega / Execução: Na Secretaria de Educação, na Praça do Rosário, nº440, Centro, Silvânia – GO, de Segunda a Sexta, das 07:30 às 11:30 e das 13:00 às 17:00, exceto nos feriados. Com a entrega devidamente conferida.

4.3 – Unidade e servidor responsável para esclarecimentos: Secretaria de Educação, Prefeitura Municipal de Silvânia Go. **Responsável:** Kelem Montes Cardoso Mesquita, essa servidora será o ponto de contato para esclarecimentos técnicos e operacionais da demanda.

Silvânia, 12 de fevereiro de 2026.

DFD elaborado por:

Gabriella Caroline Silva
Assessora de Secretaria

DFD aprovado por:

Kelem Montes Cardoso Mesquita
Secretária de Educação

Em conformidade com a legislação que rege o tema, encaminhe-se à autoridade competente para análise de conveniência e oportunidade para a contratação e demais providências cabíveis.