

De: **Departamento de Engenharia Elétrica** <dee@ufpe.br>
Date: ter., 25 de ago. de 2026 às 16:40
Subject: Solicitação de Dispensa Eletrônica - Materiais Elétricos DEE
To: ALANA INEZ DOS SANTOS CARNEIRO <alana.carneiro@ufpe.br>, DARLON DA COSTA PINHEIRO <darlon.pinheiro@ufpe.br>, HEGLE LACERDA ALVES DA CRUZ <hegle.cruz@ufpe.br>

Prezados, boa tarde.

Gostaríamos de solicitar a abertura de processo de dispensa eletrônica para a possibilidade de adquirir materiais elétricos utilizando o saldo total dos modalocs (Consumo e Serviço) disponibilizado ao departamento.

O motivo do pedido trata-se da inviabilidade e da indisponibilidade de utilizar a carona em pregões vigentes, o qual fornece estes tipos de materiais abaixo informados. A maioria desses pregões seguiram nos moldes de contrato direto, uma minoria possuindo saldos, modelos e entregas incompatíveis com as necessidades deste departamento e uma maioria sendo licitados pelas esferas: estadual e municipal.

Diante disso, reforçamos a necessidade de aquisição destes materiais por dispensa uma vez que eles serão necessários para a reestruturação da infraestrutura elétricas do galpão de Elétrica que se encontram com sinais de sobrecarga e subdimensionamento identificados a partir do trabalho de as built realizado pela empresa júnior do departamento.

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	CATMAT	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	Cabo Elétrico Flexível, 4mm², Dupla proteção (PP), condutor em cobre, isolamento em PVC anti-chama, certificado pelo Inmetro 1kv. Quantidade de Condutores: 5; Marcas: Sil Fios e Cabos, cobrecom, corfio.	610870	Peça de 100m	2	3.920,69	7841,38
2	Cabo Elétrico Flexível, 6mm², Dupla proteção (PP), condutor em cobre, isolamento em PVC anti-chama, certificado pelo Inmetro 1kv. Quantidade de Condutores: 5; Marcas: Sil Fios e Cabos, cobrecom, corfio.	610842	Peça de 100m	1	6.382,00	6382,00
3	Cabo Elétrico Flexível, 16mm², condutor em cobre, isolamento em PVC anti-chama, certificado pelo Inmetro 1kv. Quantidade de Condutores: 1; Marcas: Sil Fios e Cabos, cobrecom, corfio.	441216	Peça de 100m	3	1.749,90	5249,70
4	Quadro elétrico se sobrepor em PVC, com barramento T+N, 12 módulos	259611	Unidade	20	20,47	409,40

5	Disjuntor Monopolar Eletromagnético 10A, Curva C, DIN, Marcas: Schneider Electric, Siemens, Steck, e Soprano	484194	Unidade	25	9,38	234,50
6	Disjuntor Monopolar Eletromagnético 16A, Curva C, DIN, Marcas: Schneider Electric, Siemens, Steck, e Soprano	482695	Unidade	22	16,80	369,60
7	Disjuntor Monopolar Eletromagnético 20A, Curva C, DIN, Marcas: Schneider Electric, Siemens, Steck, e Soprano	484195	Unidade	47	3,99	187,53
8	Disjuntor Monopolar Eletromagnético 25A, Curva C, DIN, Marcas: Schneider Electric, Siemens, Steck, e Soprano	484197	Unidade	21	11,70	245,70
9	Disjuntor Tripolar Eletromagnético 16A, Curva C, DIN, Marcas: Schneider Electric, Siemens, Steck, e Soprano	337889	Unidade	10	28,60	286,00
10	Disjuntor Tripolar Eletromagnético 32A, Curva C, DIN, Marcas: Schneider Electric, Siemens, Steck, e Soprano	616975	Unidade	12	4,89	58,68
11	Disjuntor Tripolar Eletromagnético 50A, Curva C, DIN, Marcas: Schneider Electric, Siemens, Steck, e Soprano	617771	Unidade	1	86,53	86,53
12	Interruptor Diferencial-Residual (DR), Bipolar Eletromagnético 25A, AC 30 mA., Marcas: Schneider Electric, Siemens, Steck, e Soprano	426980	Unidade	16	24,81	396,96
13	Interruptor Diferencial-Residual (DR), tripolar Eletromagnético 25A, AC 30 mA., Marcas: Schneider Electric, Siemens, Steck, e Soprano	342549 (Suspense)	Unidade	2	321,99	643,98

14	Interruptor Diferencial-Residual (DR), tetrapolar Eletromagnético 25A, AC 30 mA. Marcas: Schneider Electric, Siemens, Steck, e Soprano	358134	Unidade	5	61,07	305,35
15	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (DPS), CLASSE II, 275V, 45kA, Marcas: Clamper	398994	Unidade	56	25,40	1442,40
16	Haste Aterramento, Material: Aço Carbono, Tipo: Cilíndrica, Revestimento: Cobre, Comprimento: 2.400 MM, Diâmetro: 5/8 POL, Características Adicionais: Com Conector De Cobre	375540	Unidade	10	23,00	230,00
17	Terminal Elétrico, pré isolado, lingueta: Garfo, 4mm².	418879	Unidade	500	0,33	165,00
18	Terminal Elétrico, pré isolado, lingueta: Garfo, 6mm².	269151	Unidade	500	0,26	130,00
19	Fita isolante Elétrica, borracha, Auto Fusão, 10M. Marca: 3M Scotch 23	424228	Unidade	10	7,00	70,00
20	Fita isolante Elétrica, borracha EPR, 10M. Marca: 3M Scotch	450105	Unidade	10	3,50	35,00
21	Barramento de cobre, tipo pente, 12 módulos, monofásico 63A	292393	Unidade	10	8,30	83,00

					Total	R\$ 24.852,71
--	--	--	--	--	--------------	----------------------

Informamos que o saldo a ser utilizado para cobrir boa parte dos itens necessários sairão das portarias de crédito disponibilizadas ao departamento através dos modalocs abaixo:

Informamos também que necessitamos a mudança de rubrica das portarias de serviço para as de consumo, e que caso haja o fornecimento de todos os materiais nos quantitativos informados, gostaríamos consultar a possibilidade da diretoria do CTG suprir o restante do valor de compra, pois o saldo total do departamento é de **R\$ 18.515,76** sob a natureza 3390.30.

Portarias:

Nº 315 e 465/2026;

Nº 317 e 463/2026.

Para tanto seguem os seguintes documentos.

- DFD
- Termo de referência (TR) e
- Painel Resumido do Painel de Preços e
- Comunicações e certidões de impedimento das principais fornecedoras de atas vigentes (HIDROENERGY INDÚSTRIA E COMÉRCIO e RRW LICITA LTDA)

--

Gustavo Duarte

Técnico Administrativo - DEE

Departamento de Engenharia Elétrica - DEE/CTG-UFPE

Av da Arquitetura - S/N - Cidade Universitária

F. (81) 2126.8256



UNIVERSIDADE
FEDERAL
DE PERNAMBUCO