

**LISTA DE MATERIAIS ORIENTATIVA - SEDE CRECI**

**SPDA**

Item	Qtde.	Unid.	Descrição
<b>CAPTAÇÃO</b>			
1	15	m	* Cabo de alumínio nu sem alma #70mm <sup>2</sup> ou cabo de cobre nu #35mm <sup>2</sup>
2	4	pç	Conector tipo split-bolt em latão estanhado com furo vertical Ø10mm para cabos de 35mm <sup>2</sup> a 70mm <sup>2</sup>
3	4	pç	Terminal de compressão de alumínio para cabo de #70mm <sup>2</sup>
<b>DESCIDAS</b>			
13	15	pç	Abraçadeira tipo "D" com parafuso 1" e bucha nylon
14	2	pç	Arruela lisa em aço inox Ø1/4"
15	2	pç	Arruela de pressão em aço inox Ø1/4"
16	5	pç	Barra chata de alumínio 3/4" x 1/4" x 6m
17	15	pç	Bucha nylon n° 8
18	10	m	Cabo de cobre nu #50mm <sup>2</sup>
19	2	pç	Caixa de inspeção tipo suspensa em polipropileno 15x7x9cm com bocal para Ø1" e Ø2"
20	4	pç	Eletroduto PVC Rígido Preto Ø1"x3m
21	5	pç	Parafuso cabeça chata de alumínio 1/4" x 7/8"
22	15	pç	Parafuso inox auto atarraxante phillips cabeça de panela 4,2x32mm
23	5	pç	Porca sextavada em alumínio Ø1/4"
24	4	pç	Terminal de compressão em cobre estanhado com 1 furo para cabo de #50mm <sup>2</sup>
25	1	pç	Espuma expansiva
<b>ATERRAMENTO</b>			
26	1	pç	Caixa de equalização de potenciais (B.E.P.) 210x210x90mm, com 9 terminais (8 para cabo de #16mm <sup>2</sup> e 1 para cabo de #50mm <sup>2</sup> ) e barramento de cobre 150x150x6,3mm
27	70	m	* Cabo de cobre nu #50mm <sup>2</sup> ou cabo de aço cobreado #70mm <sup>2</sup> (bimetálico)
28	2	pç	Caixa de passagem de concreto 300x300mm com tampa
29	4	pç	Conector cabo-haste para haste de aterramento Ø5/8" e condutor de #50mm <sup>2</sup> reforçado em bronze
32	4	pç	Haste de aterramento de cobre. Ø5/8" - 2400mm, alta camada 254 microns

**NOTA: Os itens destacados com " \* " poderão ser escolhidos entre uma OU outra das opções apresentadas. Por exemplo, para o item 2 da lista, poderá ser adquirido cabo de alumínio nu sem alma #70mm<sup>2</sup> OU cabo de cobre nu #35mm<sup>2</sup>.**