

**Panel: QDC-01**

Localização: CIRCULAÇÃO 34  
Alimentado por: Alimentação: 127/220V Trifásico (3F+N+T)  
Montagem: Embutido  
Notas:

Table with columns: Circuito, Descrição, Tensão (V), Esquema, Potência Total (VA), FP, Potência Total (W), Corrente Nominal (A), FCA, FCT, Ib: Corrente de Projeto Corrigida (A), In: Disjuntor (A), Tipo de Instalação, Condutor Pré-Dimensionado, Seção do Condutor Adotado, L Aprox. (m), L Considerado (m), Queda de Tensão (%), A, B, C.

Legenda: FP: Fator de Potência; FCA: Fator de Correção por Agrupamento; FCT: Fator de Correção por Temperatura. Totais do Painel: Potência Instalada: 8945 VA; Potência Demandada: 5367 VA; Corrente Total: 23,47 A; Corrente Total Demandada: 14,08 A.

**Panel: QDC-02**

Localização: CIRCULAÇÃO 34  
Alimentado por: Alimentação: 127/220V Trifásico (3F+N+T)  
Montagem: Embutido  
Notas:

Table with columns: Circuito, Descrição, Tensão (V), Esquema, Potência Total (VA), FP, Potência Total (W), Corrente Nominal (A), FCA, FCT, Ib: Corrente de Projeto Corrigida (A), In: Disjuntor (A), Tipo de Instalação, Condutor Pré-Dimensionado, Seção do Condutor Adotado, L Aprox. (m), L Considerado (m), Queda de Tensão (%), A, B, C.

Legenda: FP: Fator de Potência; FCA: Fator de Correção por Agrupamento; FCT: Fator de Correção por Temperatura. Totais do Painel: Potência Instalada: 13000 VA; Potência Demandada: 7410 VA; Corrente Total: 34,12 A; Corrente Total Demandada: 19,45 A.

**Panel: QDC-03**

Localização: CIRCULAÇÃO 34  
Alimentado por: Alimentação: 127/220V Trifásico (3F+N+T)  
Montagem: Embutido  
Notas:

Table with columns: Circuito, Descrição, Tensão (V), Esquema, Potência Total (VA), FP, Potência Total (W), Corrente Nominal (A), FCA, FCT, Ib: Corrente de Projeto Corrigida (A), In: Disjuntor (A), Tipo de Instalação, Condutor Pré-Dimensionado, Seção do Condutor Adotado, L Aprox. (m), L Considerado (m), Queda de Tensão (%), A, B, C.

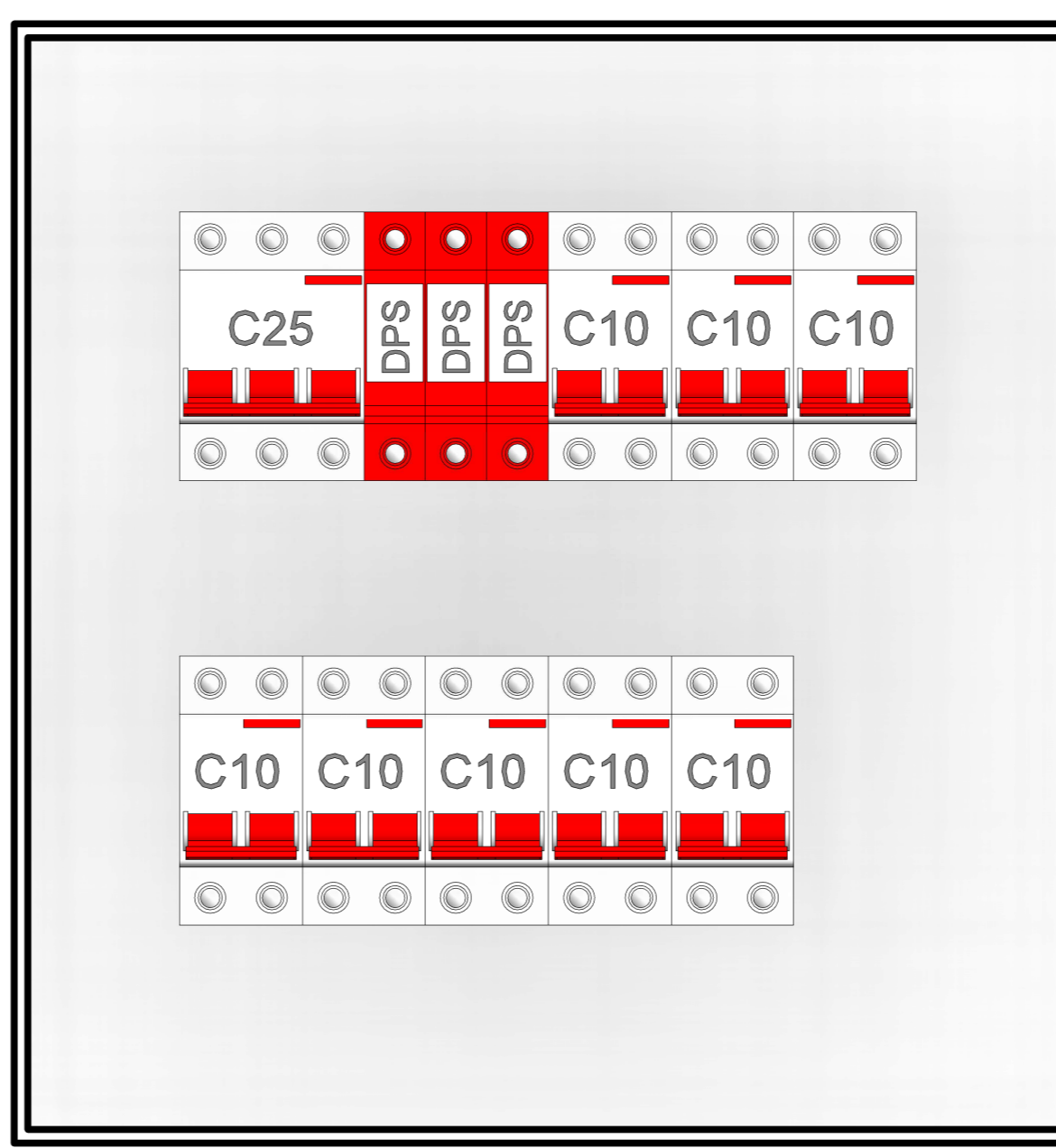
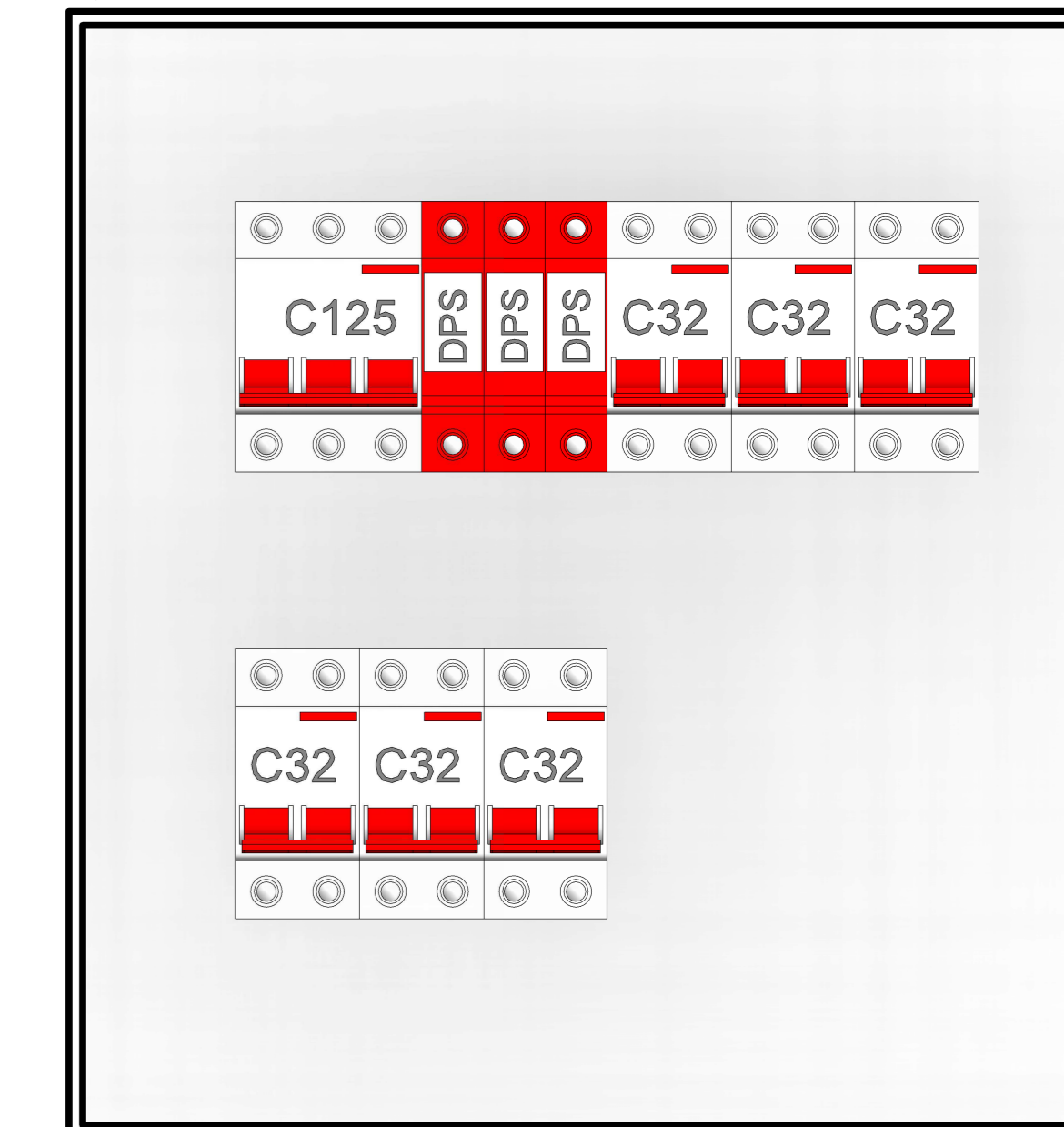
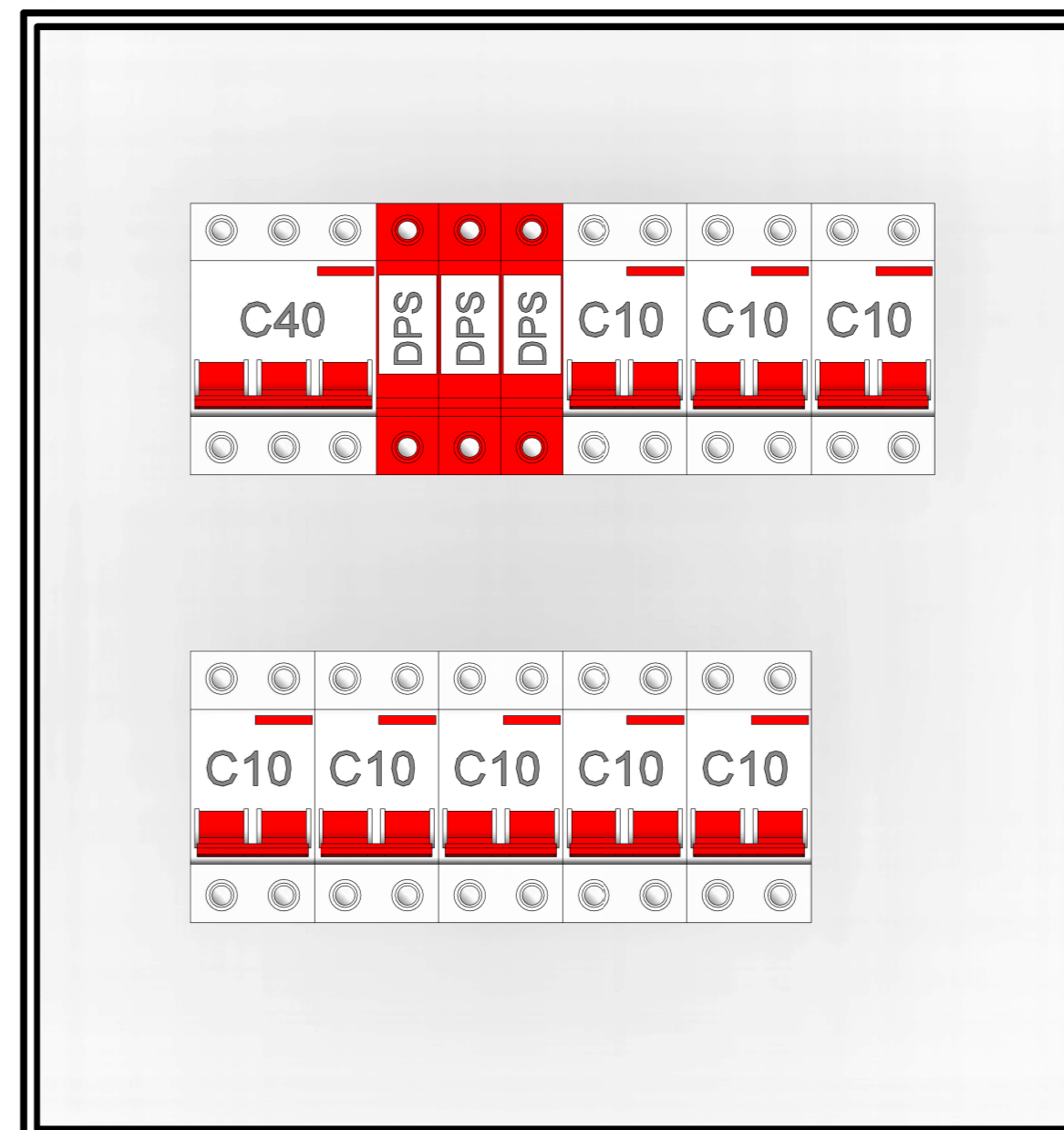
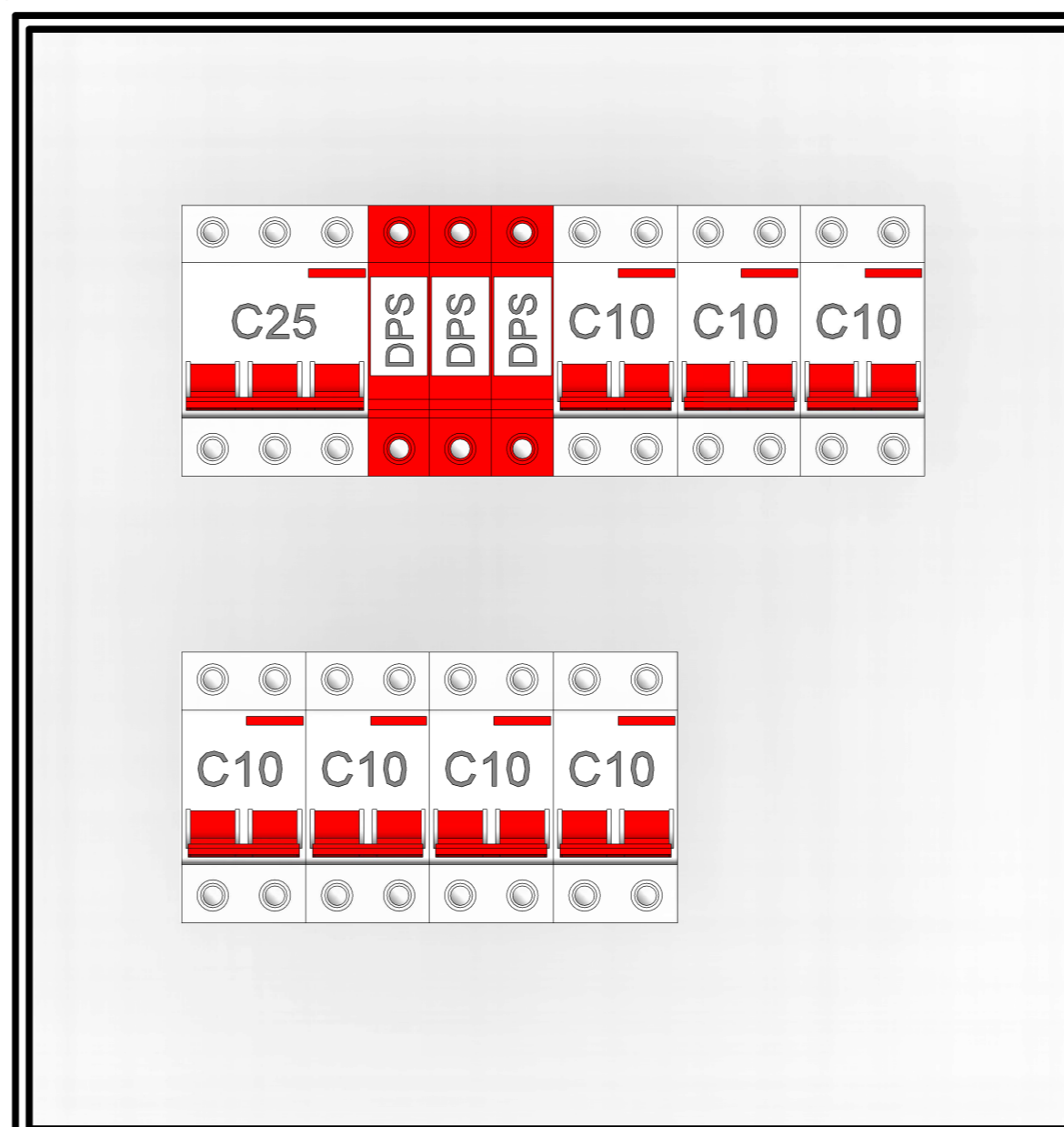
Legenda: FP: Fator de Potência; FCA: Fator de Correção por Agrupamento; FCT: Fator de Correção por Temperatura. Totais do Painel: Potência Instalada: 39000 VA; Potência Demandada: 25350 VA; Corrente Total: 102,35 A; Corrente Total Demandada: 66,53 A.

**Panel: QDC-04**

Localização: CIRCULAÇÃO 34  
Alimentado por: Alimentação: 127/220V Trifásico (3F+N+T)  
Montagem: Embutido  
Notas:

Table with columns: Circuito, Descrição, Tensão (V), Esquema, Potência Total (VA), FP, Potência Total (W), Corrente Nominal (A), FCA, FCT, Ib: Corrente de Projeto Corrigida (A), In: Disjuntor (A), Tipo de Instalação, Condutor Pré-Dimensionado, Seção do Condutor Adotado, L Aprox. (m), L Considerado (m), Queda de Tensão (%), A, B, C.

Legenda: FP: Fator de Potência; FCA: Fator de Correção por Agrupamento; FCT: Fator de Correção por Temperatura. Totais do Painel: Potência Instalada: 8950 VA; Potência Demandada: 5102 VA; Corrente Total: 23,49 A; Corrente Total Demandada: 13,39 A.

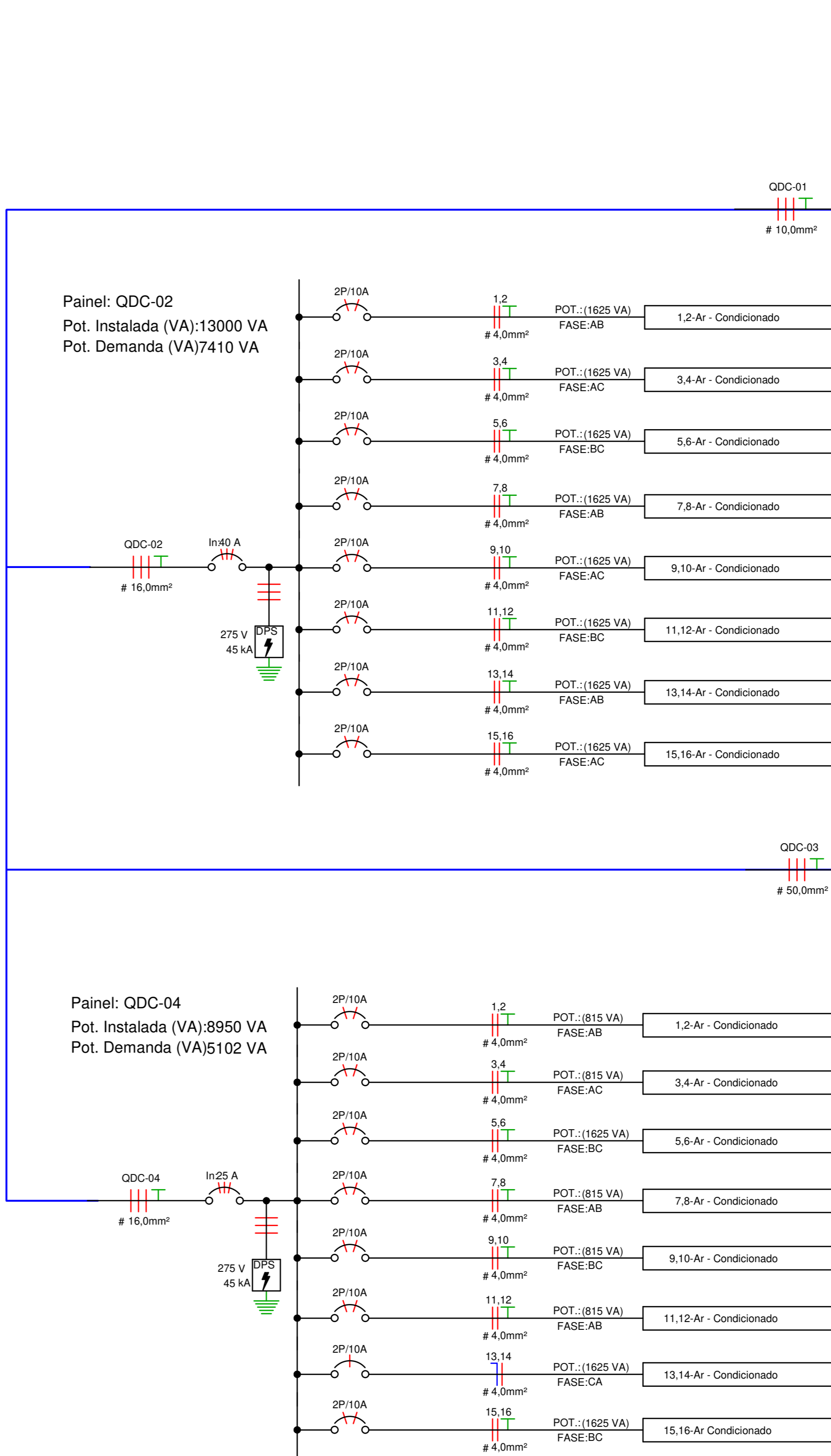


QDC-02

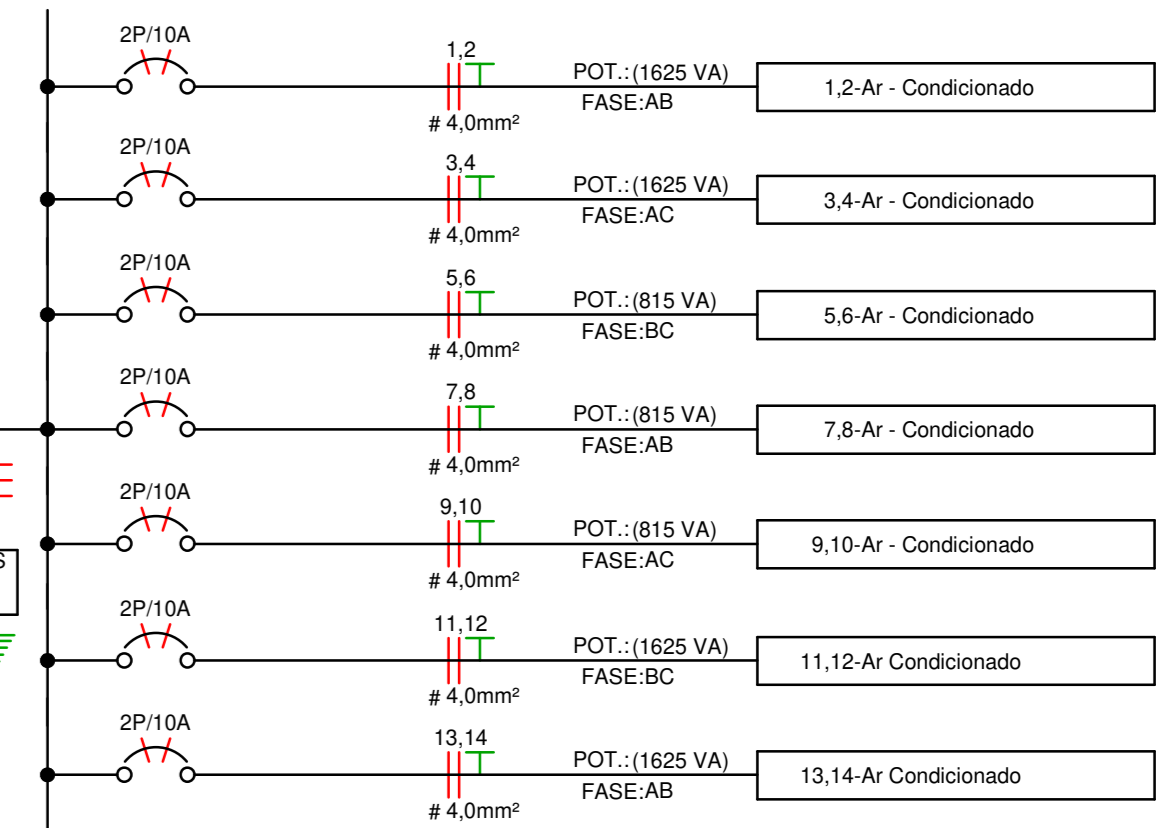
QDC-03

Tabela de Resumo dos Circuitos: Summary table with columns: Circ., Descrição, Disjuntor, Potência (VA), Seção do Condutor Adotado, Fase A, Fase B, Fase C. Includes sub-tables for QDC-02, QDC-01, QDC-03, and QDC-04.

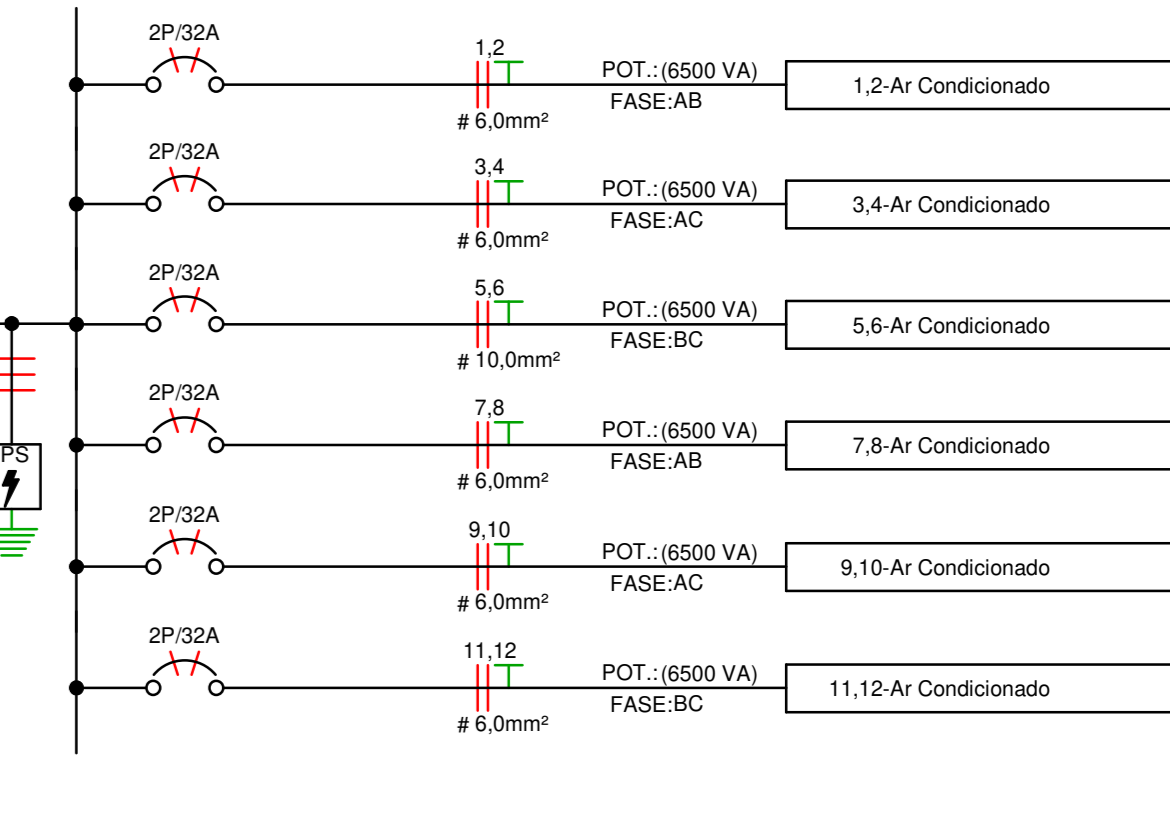
QDC-04



Panel: QDC-01  
Pot. Instalada (VA):8945 VA  
Pot. Demanda (VA):5367 VA



Panel: QDC-03  
Pot. Instalada (VA):39000 VA  
Pot. Demanda (VA):25350 VA



Project information including company name (CESAR COMERCIO E SERVIÇOS LTDA), CNPJ, address, contract details, and design/execution dates.

Diagrama Unifilar

DESCRICO: QUADRO DE CARGAS - DIAGRAMA UNIFILAR

ESCALA: Como indicado; DES: Nº 1200.243-ELE- 401; REVISAO