CELG / GERADORES

QGBT Essecial

Barramento Terra 300A

Disj.300A
Ajustável = 300A

3 cabos de 185mm (Fases)
1 cabo de 185mm (Neutro)
1 cabo 95mm (Terra)

QDEM

Disj.300A
Ajustável = 300A

DPS 60kA

Barramento Terra 600A

DSJ.40A	DSJ.40A	DSJ.40A	DSJ.40A	DSJ.100A	DSJ.16A	DSJ.16A	DSJ.16A	DSJ.40A	DSJ.16A	DSJ.40A	DSJ.40A	DSJ.100A	DSJ.16A	DSJ.16A	DSJ.16A	DSJ.16A			
Cabos de 10mm²(F,N,T)	Cabos de 10mm²(F,N,T)	Cabos de 10mm²(F,N,T)	Cabos de 10mm²(F,N,T)		Cabos de 4mm²(F,N,T)	Cabos de 4mm²(F,N,T)	Cabos de 4mm²(F,N,T)	Cabos de 10mm²(F,N,T)	Cabos de 4mm²(F,N,T)	Cabos de 10mm²(F,N,T)	Cabos de 10mm²(F,N,T)		Cabos de 10mm²(F,N,T)					
Evap. -1	Evap. -2	Evap. -3	Evap. -4	UPS-X	Cond.-1	Cond.-2	Cond.-3	Cond.-4	Expansão Evap.-	Expansão Cond.-	Expansão Evap.	UPS- Y	Expansão Cond.	Iluminação	Tomada comum	Reserva			

Barramento Terra 300A

3 cabo de 35mm (Fases)
2 cabos de 35mm (Neutro)
1 cabo 35mm (Terra)

3 cabo de 25mm (Fases)
2 cabos de 35mm (Neutro)
1 cabo 35mm (Terra)

UPS-X

RACK BATERIAS

RACK UPS
POTÊNCIA INSTALADA 96KW

RACK
PDU / BYPASS

SYMMETRA 48KW

Q1 Q2 Q3

DISTRIBUIÇAO PDU X APC

3TC APC Controle

Cabo 3P+Pe(mm²)(F,N,T)	Cabo 3P+Pe(mm²)(F,N,T)	Cabo 3P+Pe(mm²)(F,N,T)	Cabo 3P+Pe(mm²)(F,N,T)	Cabo 3P+Pe(mm²)(F,N,T)	Cabo 3P+Pe(mm²)(F,N,T)	Cabo 3P+Pe(mm²)(F,N,T)	Cabo 3P+Pe(mm²)(F,N,T)	Cabo 3P+Pe(mm²)(F,N,T)	Cabo 3P+Pe(mm²)(F,N,T)	Cabo 3P+Pe(mm²)(F,N,T)	Cabo 3P+Pe(mm²)(F,N,T)	Cabo 3P+Pe(mm²)(F,N,T)	Cabo 3P+Pe(mm²)(F,N,T)	Cabo 3P+Pe(mm²)(F,N,T)	Cabo 3P+Pe(mm²)(F,N,T)	Cabo 3P+Pe(mm²)(F,N,T)	Cabo 3P+Pe(mm²)(F,N,T)	Cabo 3P+Pe(mm²)(F,N,T)	Cabo 3P+Pe(mm²)(F,N,T)
Rack 01 - Régua Elétrica PDU-01	Rack 02 - Régua Elétrica PDU-03	Rack 03 - Régua Elétrica PDU-05	Rack 04 - Régua Elétrica PDU-07	Rack 05 - Régua Elétrica PDU-09	Painel de Incêndio	Controle de acesso	Estação de Monitoramento	Reserva	Reserva	Reserva	Reserva	Reserva	Reserva	Reserva	Reserva	Reserva	Reserva	Reserva	Reserva

UPS-Y

RACK BATERIAS

RACK UPS
POTÊNCIA INSTALADA 96KW

RACK
PDU / BYPASS

SYMMETRA 48KW

Q1 Q2 Q3

DISTRIBUIÇAO PDU Y APC

3TC APC Controle

Cabo 3P+Pe(mm²)(F,N,T)	Cabo 3P+Pe(mm²)(F,N,T)	Cabo 3P+Pe(mm²)(F,N,T)	Cabo 3P+Pe(mm²)(F,N,T)	Cabo 3P+Pe(mm²)(F,N,T)	Cabo 3P+Pe(mm²)(F,N,T)	Cabo 3P+Pe(mm²)(F,N,T)	Cabo 3P+Pe(mm²)(F,N,T)	Cabo 3P+Pe(mm²)(F,N,T)	Cabo 3P+Pe(mm²)(F,N,T)	Cabo 3P+Pe(mm²)(F,N,T)	Cabo 3P+Pe(mm²)(F,N,T)	Cabo 3P+Pe(mm²)(F,N,T)	Cabo 3P+Pe(mm²)(F,N,T)	Cabo 3P+Pe(mm²)(F,N,T)	Cabo 3P+Pe(mm²)(F,N,T)	Cabo 3P+Pe(mm²)(F,N,T)	Cabo 3P+Pe(mm²)(F,N,T)	Cabo 3P+Pe(mm²)(F,N,T)	Cabo 3P+Pe(mm²)(F,N,T)
Rack 01 - Régua Elétrica PDU-02	Rack 02 - Régua Elétrica PDU-04	Rack 03 - Régua Elétrica PDU-06	Rack 04 - Régua Elétrica PDU-08	Rack 05 - Régua Elétrica PDU-10	Combate a Incêndio	Reserva	Reserva	Reserva	Reserva	Reserva	Reserva	Reserva	Reserva	Reserva	Reserva	Reserva	Reserva	Reserva	Reserva

ESTE DESENHO NÃO PODERÁ SER ALTERADO, COPIADO OU USADO, SOB NENHUM PRETEXTO, SEM AUTORIZAÇÃO POR ESCRITO DO AUTOR. DIREITOS AUTORAIS SOBRE O PROJETO DE ENGENHARIA RESERVADOS CONFORME LEI FEDERAL Nº 9610 DE 19 DE FEVEREIRO DE 1998.

REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO
00	18/09/2018	EMISSÃO INICIAL

PROJETISTA

UMA Automação
AUTOMAÇÃO E INFRAESTRUTURA DE REDES

RESPONSÁVEL: UMA Automação
DESENVOLVIMENTO PROJETISTA: Eng.º Ronato Batista
DESENHO: Eng.º Ronato Batista
ESCALA: INDICADA
DATA DE EMISSÃO: 01/2019
FASE: ASBUILTS
TAMANHO DA FOLHA: A0
FOLHA Nº: DC 05
REVISÃO: R02

CLIENTE: TRIBUNAL DE CONTAS DO ESTADO DE GOIÁS
OBRA: TCE-GO
PROJETO: DATA CENTER
PRANCHA: DIAGRAMA ELÉTRICO
OBSERVAÇÃO: