

MENSAGEM AO PROJETO DE LEI Nº. 085/2021.

SENHOR PRESIDENTE,
ILUSTRES LEGISLADORES,

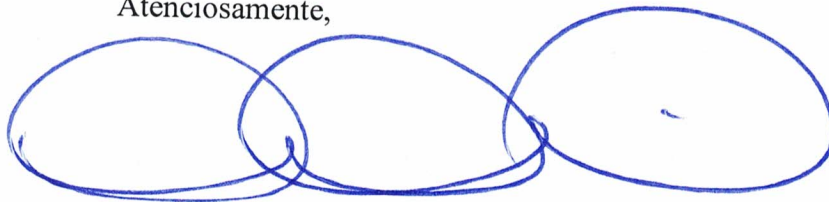
Por intermédio deste expediente encaminhamos a essa Colenda Casa de Leis o Projeto de Lei nº. 085/2021, cujo objeto **“DISPÕE SOBRE APORTE FINANCEIRO PARA A ASSOCIAÇÃO SOCIAL AMIGOS DA SOLIDARIEDADE – ASAS, E DÁ OUTRAS PROVIDÊNCIAS.”**

A presente proposição visa autorização para o repasse de recursos próprios desta municipalidade à referida Associação no valor de R\$ 13.000,00 (treze mil reais) a serem utilizados para dar cobertura ao investimento para construção e instalação de ramal de entrada de alimentação elétrica da sala de tomografia do Hospital Municipal Coração de Jesus.

A aprovação faz-se necessária, considerando que o recurso será transferido com destinação exclusiva aos gastos alhures descritos, conforme consta do projeto de instalação e orçamento carreados do presente Projeto de Lei.

Na certeza de contarmos com a colaboração para a aprovação, por unanimidade, elucidamos as razões do projeto de lei que ora apresento a essa Colenda Casa do Povo, valendo-me da oportunidade para renovar a Vossa Excelência e, por seu intermédio, aos seus ilustres pares, a expressão do meu elevado apreço e distinta consideração.

Atenciosamente,



ALEXANDRE LOPES DE OLIVEIRA
PREFEITO MUNICIPAL

PROJETO LEI Nº. 085, DE 09 DE SETEMBRO DE 2021.

DISPÕE SOBRE APOORTE FINANCEIRO PARA A ASSOCIAÇÃO SOCIAL AMIGOS DA SOLIDARIEDADE – ASAS, E DÁ OUTRAS PROVIDÊNCIAS.

ALEXANDRE LOPES DE OLIVEIRA, Prefeito Municipal de Campo Verde, Estado de Mato Grosso, no uso de suas atribuições legais,

Faz Saber, que a Câmara Municipal de Campo Verde aprecie e aprove o seguinte projeto de Lei:

Art. 1º - Fica destinado aporte financeiro no valor de R\$ 13.000,00 (treze mil reais) para a Associação Social Amigos da Solidariedade - ASAS, a fim de subsidiar gastos com a construção e instalação do ramal de entrada de alimentação elétrica da sala de tomografia do Hospital Municipal Coração de Jesus.

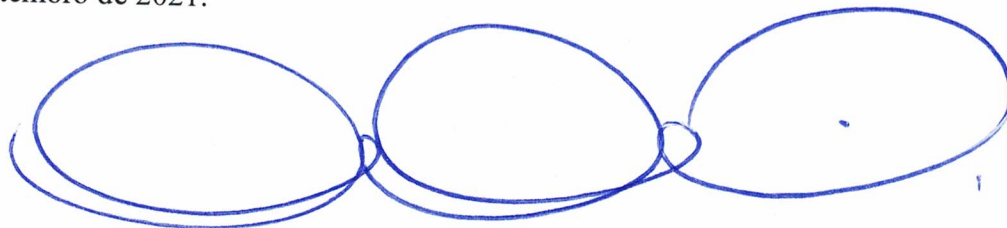
Parágrafo Único - Os valores de que trata o *caput* do presente artigo serão custeados por recursos próprios desta municipalidade.

Art. 2º - O aporte financeiro objeto da presente Lei será transferido para a Associação Social Amigos da Solidariedade – ASAS, mediante elaboração de Termo Aditivo ao Convênio nº. 019/2014.

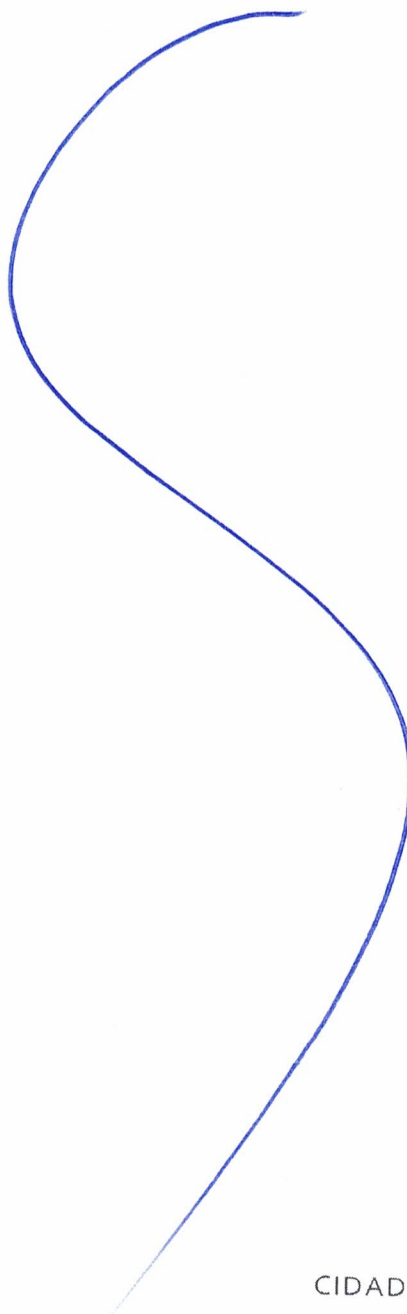
Art. 3º - A Associação Social Amigos da Solidariedade - ASAS deverá prestar contas à Prefeitura Municipal dos recursos de que trata esta lei, com cópia à Câmara Municipal, oportunidade em que comprovará a utilização dos repasses mediante provas idôneas, como notas fiscais e relatórios fotográficos, no prazo de 30 (trinta) dias após a utilização dos recursos.

Art. 4º - Esta Lei entra em vigor na data de sua publicação, revogando-se as disposições em contrário.

Gabinete do Prefeito Municipal de Campo Verde, Estado de Mato Grosso, em
09 de setembro de 2021.



ALEXANDRE LOPES DE OLIVEIRA
PREFEITO MUNICIPAL



Ofício Nº 850/2021/GAB/SMS/CV

Campo Verde-MT, 27 de julho de 2021.

Ao Excelentíssimo Senhor
Alexandre Lopes de Oliveira
Prefeito Municipal
Prefeitura Municipal de Campo Verde - MT

Exmo. Sr. Prefeito Municipal,

Apraz-me cumprimenta-lo cordialmente, ao tempo em que me dirijo à presença de Vossa Excelência, para, solicitar a elaboração de projeto de lei que dispõe sobre aporte financeiro para a Associação Social Amigos da Solidariedade – ASAS.

Considerando a necessidade de instalação do ramal de entrada para alimentação elétrica da sala de tomografia cuja cópia do projeto de instalação segue anexa.

Solicito diante do elencado Projeto de Lei com a finalidade de destinar aporte financeiro no valor de R\$13.000,00 (treze mil reais) para a Associação Social Amigos da Solidariedade - ASAS, a fim de subsidiar os gastos acima citados.

Tais valores serão repassados mediante Termo Aditivo ao Convênio nº 019/2014 em parcela única.

Sem mais para o momento, reitero meus protestos de elevada estima e distinguido apreço.


Luis Artur Zimmermann Antônio
Secretário Municipal de Saúde


Alexandre Lopes de Oliveira
Prefeito Municipal

Ofício 072/2020 – DIR/H CJ

Campo Verde, 02 de agosto de 2021

Luis Artur Zimmermann Antônio
Secretário Municipal de Saúde de Campo Verde.

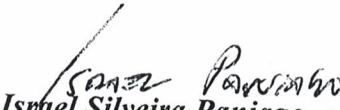
Assunto: **Solicitação de Recurso Financeiro para Execução de Ramal Entrada - Tomografia.**

Prezado Senhor,

Com os cordiais cumprimentos, informamos que para ser realizado a instalação do aparelho de TOMOGRAFIA no Hospital Municipal Coração de Jesus – ASAS de Campo Verde-MT é necessário a construção de ramal de entrada para alimentação elétrica da sala de Tomografia, com isso, solicitamos aporte financeiro para a execução dos serviços contratados, **no valor de R\$ 13.000,00 reais, conforme orçamentos e projeto de execução em anexo.**

Sendo o que apresento no momento, coloco me a disposição para melhores esclarecimentos caso haja.

Atenciosamente,


Israel S. Paniago
Superintendente – HMCJ/ASAS
Superintendência / HMCJ-ASAS
CPF: 856.535.351-68

Orçamento de Serviço Eletrico

ELETRICA TRIFASE

CNPJ:12.338.590/0001-46

Hospital Municipal Coração de Jesus.

Av. Mato Grosso, 355 – Centro.

CEP: 78840-000 – Campo Verde – MT

CNPJ: 09.364.737/0001-68

Departamento Comercial

Execução Ramal Entrada

Hospital Municipal Coração de Jesus

1 – ESCOPO DE FORNECIMENTO

Conforme solicitado fazemos uso do presente para encaminhar o Orçamento do Serviço de Mão de Obra do painel de alimentação da sala de tomografia (CT SOMATOM GO NOW) e materiais eletricos necessários.

2 – RESPONSABILIDADES CONTRATADA:

A empresa contratada será responsável pela execução de montagem do segundo Painel de alimentacao da sala de tomografia no Hospital Municipal Coração de Jesus, sendo considerado o seguinte escopo:

- Instalar QDF.
- Instalação dos cabos 35mm 1kv do QDF ate a base do equipamento.
- instalação dos cabos 2.5mm 1kv e identificação dos mesmos do QDF ate a base do equipameto.
- Instalar cabos e conectar ao QDF e testar botoeiras de desconexao de emergencia.
- Instalar cabos e conectar ao QDF aos sensores da porta.
- Instalar cabos e conectar ao QDF a lampada de sinalização
- Instalar e disponibilizar ponto de rede na sala de comando conforme projeto Siemens.

3 – RESPONSABILIDADES CONTRATANTE:

Fornecimento dos documentos existentes da edificação, tais como projetos Arquitetônicos, Elétricos, e quaisquer documentos necessários para a execução dos serviços contratados.

4 - CONDIÇÕES COMERCIAIS

Descrição	Custo Estimado
Execução do serviço de montagem do painel da sala de tomografia materiais eletricos.	R\$: 13.000 (Treze mil reais).

Este valor é válido para atividades na cidade de Campo Verde, incluso deslocamentos locais, hospedagens, alimentação e Impostos

5 – CONDIÇÕES DE PAGAMENTO:

100% do valor 30 dias após o termino do serviço (1ª parcela)

6 – VALIDADE DA PROPOSTA

A presente proposta é válida por 30 (trinta) dias contados da data de sua apresentação. Esperamos estar alinhado às necessidades de V.Sa, colocamos à disposição para quaisquer esclarecimentos adicionais que forem necessários.

Atenciosamente,

Leandro Leite Rocha (leandroleiteerocha@gmail.com)

Endereço: Rua N2

Bairro: Greville II - Campo Verde-MT

Fone (066) 9-9618-4409

LEANDRO LEITE ROCHA

Leandro Leite Rocha

TRIFASE ELÉTRICA
CNPJ: 12.338.890/0001-46

É proibida a reprodução total ou parcial deste projeto sem a autorização expressa da Siemens. A reprodução não autorizada constitui crime de violação de direitos autorais, nos termos da Lei nº 9.240/1996, art. 179, § 1º, II, e da Lei nº 10.176/2001, art. 183, § 1º, II. São reservados todos os direitos de propriedade intelectual, em caso de modificação do projeto, em decorrência de aperfeiçoamentos técnicos.

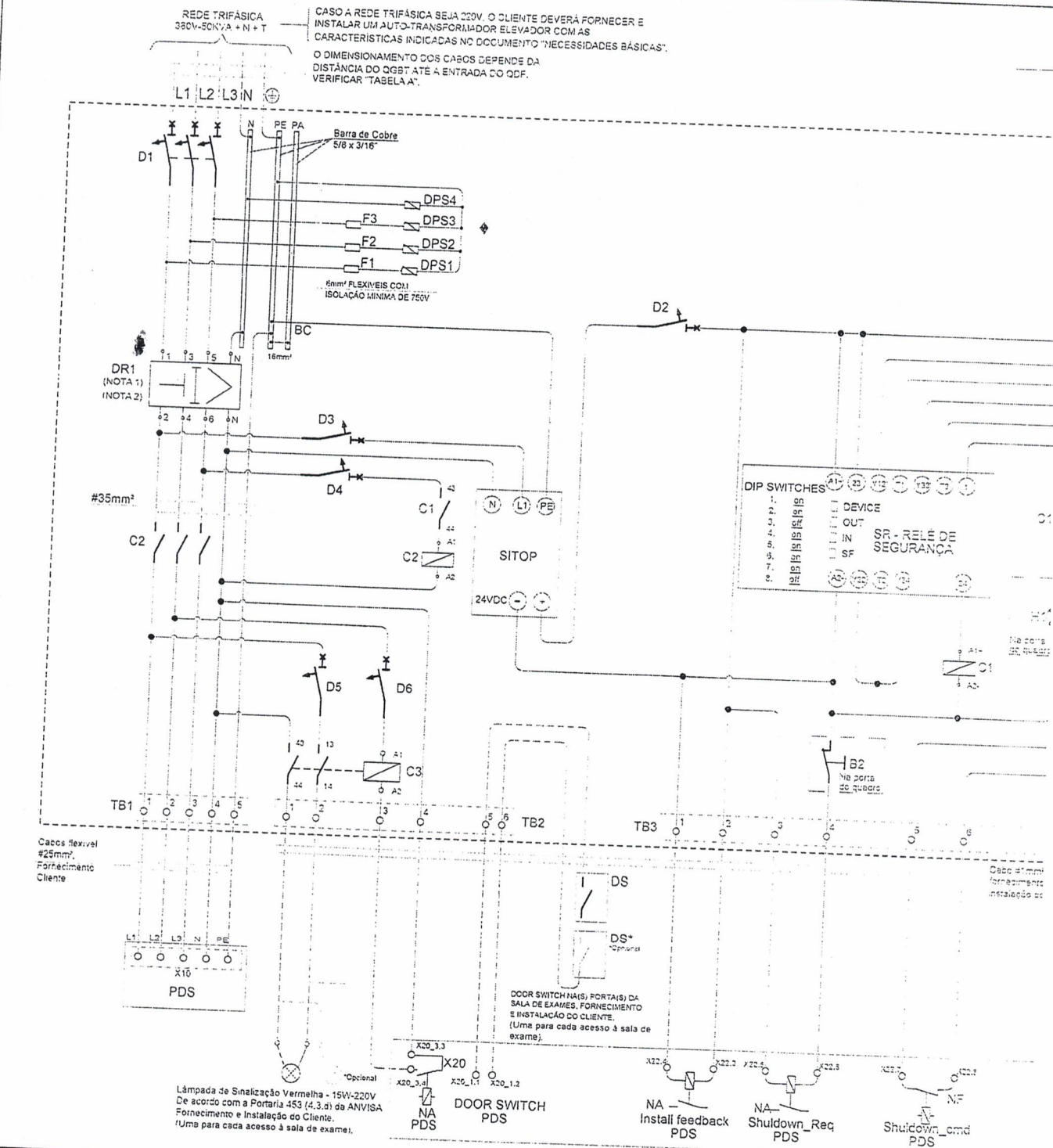


TABELA A

Alimentação Elétrica

Os cabos de alimentação desde o QGBT até o QDF devem ser dimensionados conforme a tabela abaixo.

É de responsabilidade do cliente o fornecimento e instalação dos cabos do QGBT ao QDF.

BITOLA DOS CABOS, DESDE O QGBT ATÉ O QUADRO			
DISTÂNCIA ATE O QUADRO (m)	CONDUTORES FASE (mm²)	CONDUTOR NEUTRO (mm²)	CONDUTOR TERRA (mm²)
até 40	3 x 25	1 x 25	1 x 25
60	3 x 25	1 x 25	1 x 16
80	3 x 50	1 x 25	1 x 25

Para distâncias superiores, entrar em contato com o Setor de Projetos da Siemens.

SERÁ DE RESPONSABILIDADE DO CLIENTE

- Fornecer, instalar e energizar o Quadro de Força - QDF.
- Fornecer, instalar e ligar as botoeiras via fios de 1.5mm² com QDF.
- Lançar fios 4 x 1.5mm² entre QDF-EPO.
- Testar o acionamento do QDF via chave liga e o delatamento via botoeiras.
- Instalar lâmpada de sinalização e ligar via cabo PP de 2 x 1.0mm² com o QDF.
- Fornecer cabo PP de 2 x 1.0mm² para ligar o QDF ao PDS - Lâmpada sinalização.
- Fornecer Door switch e ligar via dois fios de 1.0mm² ao QDF.
- Fornecer cabo PP de 2 x 1.0 mm² de interligação do QDF ao PDS para comando do Door Switch.
- Fornecer e instalar cabos flexíveis nas bitolas abaixo para interligação entre o QDF → PDS.
- Calcular o comprimento dos cabos com folga de 3 metros.

QDF → PDS	
Condutores fase - 3 x 25mm²	
Condutor neutro - 1 x 25mm²	
Condutor terra - 1 x 16mm²	

OBSERVAÇÕES

- Os materiais relacionados na legenda do diagrama do quadro de força são de fabricação "SIEMENS", porém poderão ser de outros fabricantes que tenham características similares.
- Reservamos-nos os direitos de modificar o projeto, em decorrência de aperfeiçoamentos técnicos.
- A entrada de energia elétrica do quadro deverá ser preferencialmente pela parte superior deste e a saída por baixo, podendo ser alterada em função das necessidades da instalação.
- Prever espaço suficiente dentro do quadro para manuseio dos cabos na maior bitola.
- Utilizar conectores de entrada de rede visando o uso dos cabos na maior bitola.
- O dimensionamento dos cabos de entrada do equipamento depende da distância entre o QGBT e o QDF. Para o dimensionamento correto vide TABELA A.
- Todos os componentes interior do QDF inclusive os Bornes (TB) devem ser identificados de acordo com o diagrama elétrico.
- Qualquer alteração neste diagrama somente poderá ser realizado com autorização da SIEMENS.
- O Painel deve ter barreiras ou invólucros isolantes como proteção básica para impedir qualquer contato involuntário com as partes vivas, de acordo com a norma NR 10. O material utilizado não pode ser inflamável.
- Identificar os cabos com anilhas.
- Identificar os componentes e borneiras com tags no interior do quadro.
- Identificar os comandos e sinalização na porta do quadro de acordo com o diagrama elétrico.
- O painel deve ser aterrado conforme a norma NBR 5410.

Instalação Elétrica (Entrada de Rede) de eco

Alimentação Elétrica para o SOMATOM GO New
Linhas de Força
380VAC/3 Fases/Neutro/Terra/10% 50/60Hz 230V
Resistência interna da rede não pode ultrapassar

SISTEMA DE ATERRAMENTO

Deverá apresentar a massa de aterramento por meio de um condutor de cobre ou alumínio nu, com seção mínima de 16mm², conectado ao sistema de aterramento da edificação.

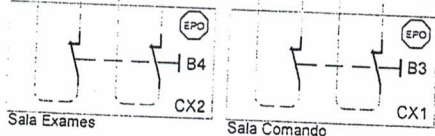
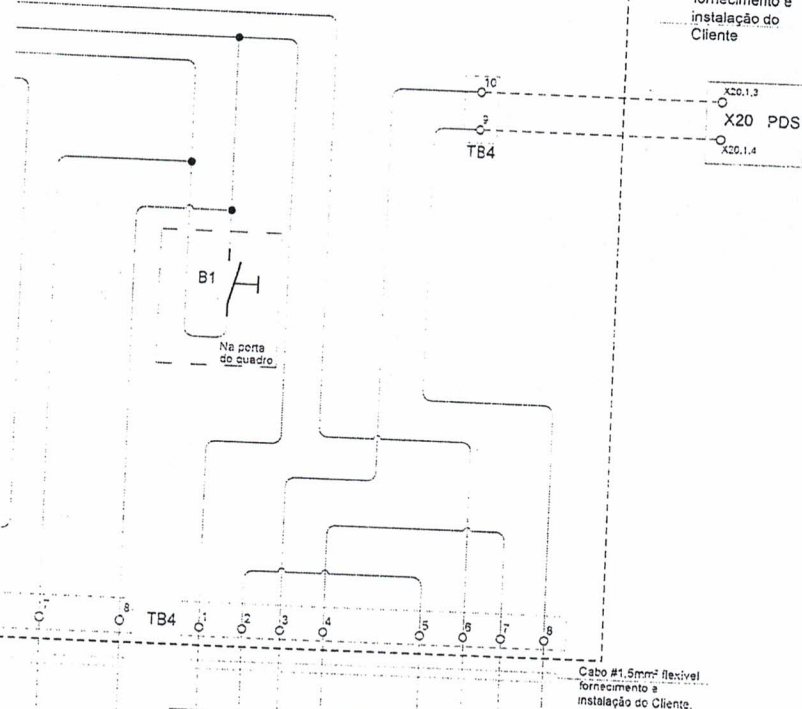
FORMA DE ATERRAMENTO

ATENÇÃO:
A barra de cobre "PA" deve estar rodeada da caixa do painel do QDF, por um cabo 16mm².
Na barra "PA" não deverão ser ligados as unidades não energizadas, por serem outros pontos de conexão, próximos da massa de aterramento.
Na barra "PE" deverão ser ligados todos os aterramentos das unidades energizadas motorizadas ou outras partes que possam gerar corrente elétrica.

NOTA 1: A pinagem do DR1 é referente ao tipo Siemens. No caso de utilizar outro tipo, consulte o manual do fabricante.

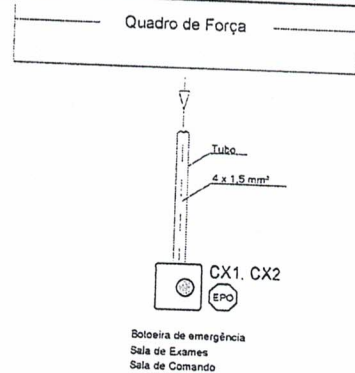
NOTA 2: Tipo B - Detecta correntes residuais alternadas, contínuas pulsantes e contínuas puras; este tipo de dispositivo é aplicável em circuitos de corrente alternada normalmente trifásicos que possuam, em sua forma de onda, partes senoidais, meia-onda ou ainda formas de ondas de corrente contínua, geradas por cargas como: equipamentos eletromédicos, entre outros.

Cabo #1,5mm²
fornecimento e
instalação do
Cliente



Os cabos que são conectados ao PDS devem ser decapados conforme a ilustração acima.

DIAGRAMA DAS BOTOEIRAS



As botoeiras devem ser fornecidas com o QDF

LEGENDA - QDF

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT.
B1	Botão de comando preto código 3SB6230-0AB10-1FA0 (LIGA).	1
B2	Botão de comando vermelho código 3SB6230-0AB20-1FA0 (DESLIGA).	1
B3	Botão de emergência vermelho com retenção código 3SB6130-1HB20-1CA3 - um bloco de contato código 3SB6400-1AA10-1CA0.	2
C1	Contator Auxiliar código 3RH21 22-1B540 (bobina 24VDC).	1
C2	Contator Tripolar código 3RT2037-1AN20 (bobina 220V).	1
C3	Contator auxiliar código - 3RH21 22-1AN20 (bobina 220V).	1
CX1	Caixa Termoplástica código 3SB6 811-0AA20 0BA0 (AT na Sala de Exames e na Sala de Comando). Vem com o quadro e é instalado pelo cliente.	2
D1	Disjuntor Tripolar código 3VA1163-4EF32-0AA0	1
D2	Disjuntor Monopolar código 5SY5 106-7 para corrente contínua.	1
D3	Disjuntor Monopolar código - 5SL1 110-7.	2
D4	Disjuntor Monopolar código - 5SL1 102-7.	2
DR1	Dispositivo DR tipo B código 5SM3 347-4 (80A/30mA).	1
DPS1	Dispositivo de proteção contra surtos. Código: SSD7 481-0	4
DPS2		
DPS3		
DPS4		
F1	Fusível Diazed de 25 A - 5SB2 31.	3
F2	Base DII - 5SF1005	3
F3	Tampa DII - 5SH112.	3
	Parafuso de Ajuste DII - 5SH3 16.	3
	Cobertura da Base DII - 5SH2 02.	3
H1	Dispositivo de sinalização verde código 3SB62 13-5AA40-1AA0 (24V).	1
SITOP	Fonte de alimentação código 24VDC - 6EP13333BA10.	1
SR	Relé de Segurança código 3TK2826-1CW30.	1
TB1	Conectores ALPHAFIX de 35 mm ² .	1
TB2	Conectores ALPHAFIX de 5 mm ² .	3
TB3	Conectores ALPHAFIX de 5 mm ² .	3
TB4	Conectores ALPHAFIX de 5 mm ² .	8
DS	Door switch com contato NA - modelo "1" (contato normalmente aberto).	10
	Atenção - todas as partes acima, salvo indicação contrária, são de fornecimento e instalação do cliente.	

* Modelo a ser definido de acordo com o tipo de porta utilizada.

* Esta quantidade pode variar de acordo com o número de acesso à sala de exames.

Documento de referência

Nº.	Nº. do documento	Data	Documento
01	C2-081.691.01.04.02	04.18	SOMATOM GO NOW PLANNING GUIDE

Diagrama de Quadro de Força

Declaração de Concordância do Cliente e Equipe Técnica

Ao utilizar este projeto o Cliente e sua equipe técnica declaram que concordam em atender todas as notas e exigências descritas.

Todos os preparativos para a instalação dos equipamentos conforme normas e necessidades técnicas tais como obras, engenharia estrutural, climatização, rede de dados, instalações elétricas e hidráulicas são de responsabilidade do Cliente que deve contratar especialistas qualificados para a execução.

O cliente deverá apresentar e/ou fornecer cópias deste projeto a sua equipe técnica contratada. Reservamos o direito de fazer alterações técnicas.

Documento Nº	Data	Descrição
		QDF SOMATOM GO Now - Rev.3

Rev.	Descrição	Assinatura	Data	Responsável
3	Rev.3 Acréscimo dos DPS		09/08/2019	Anderson Rodrigues
2	Revisão 2		13/02/2019	Caroline Vieira
1	Revisão 1		30/11/2018	Anderson Rodrigues
0	Estado Inicial		28/02/2018	Marcos Barboza

Autor Emissão Inicial	Autor	Data	Assinatura	Data
SIEMENS	Supply Chain Management Project Management and Planning Av. Mutinga, 3800 05110-902 São Paulo - SP	20/02/2019	Marcos Barboza	26/04/2019

Quadro de Força Padrão

CT

SOMATOM GO Now - Rev.3