

**Condutido ø3"(PVC)**  
**3#25(25)16mm²**  
**Unipolar - PVC (70°C)**

**DPS 275 V - 80 KA**

**70 A**

**40 A DR**

**16 A 4**  
Unipolar - PVC (70°C)  
TUE - COZINHA / DEPOSITO 2280 W 6

**32 A 6**  
Unipolar - PVC (70°C)  
TUE - FORNO COZINHA 6000 W 7

**16 A 2.5**  
Unipolar - PVC (70°C)  
ILUMINAÇÃO INTERNA 1961 W 1

**10 A 2.5**  
Unipolar - PVC (70°C)  
ILUMINAÇÃO EXTERNA 1180 W 2

**16 A 2.5**  
Unipolar - PVC (70°C)  
TUG - SALAS / RECEPCAO / HALL 2200 W 3

**10 A 2.5**  
Unipolar - PVC (70°C)  
TUG - SALAS / WCM 1700 W 4

**16 A 2.5**  
Unipolar - PVC (70°C)  
TUG - SALAS / HALL / WCF 2200 W 5

**16 A 2.5**  
Unipolar - PVC (70°C)  
TUE - SALA REUNIAO 2200 W 8

**20 A 4**  
Unipolar - PVC (70°C)  
TUE - AR COND. SALA 01 1630 W 9

**20 A 4**  
Unipolar - PVC (70°C)  
TUE - AR COND. SALA 02 1630 W 10

**20 A 4**  
Unipolar - PVC (70°C)  
TUE - AR COND. SALA 03 1630 W 11

**20 A 4**  
Unipolar - PVC (70°C)  
TUE - AR COND. SALA 04 1630 W 12

**20 A 4**  
Unipolar - PVC (70°C)  
TUE - AR COND. SALA 05 1630 W 13

**20 A 4**  
Unipolar - PVC (70°C)  
TUE - AR COND. SALA 06 1630 W 14

**25 A 4**  
Unipolar - PVC (70°C)  
TUE - AR COND. REUNIAO 01 2900 W 15

**25 A 4**  
Unipolar - PVC (70°C)  
TUE - AR COND. REUNIAO 02 2900 W 16

**25 A 4**  
Unipolar - PVC (70°C)  
TUE - AR COND. REUNIAO 03 2900 W 17

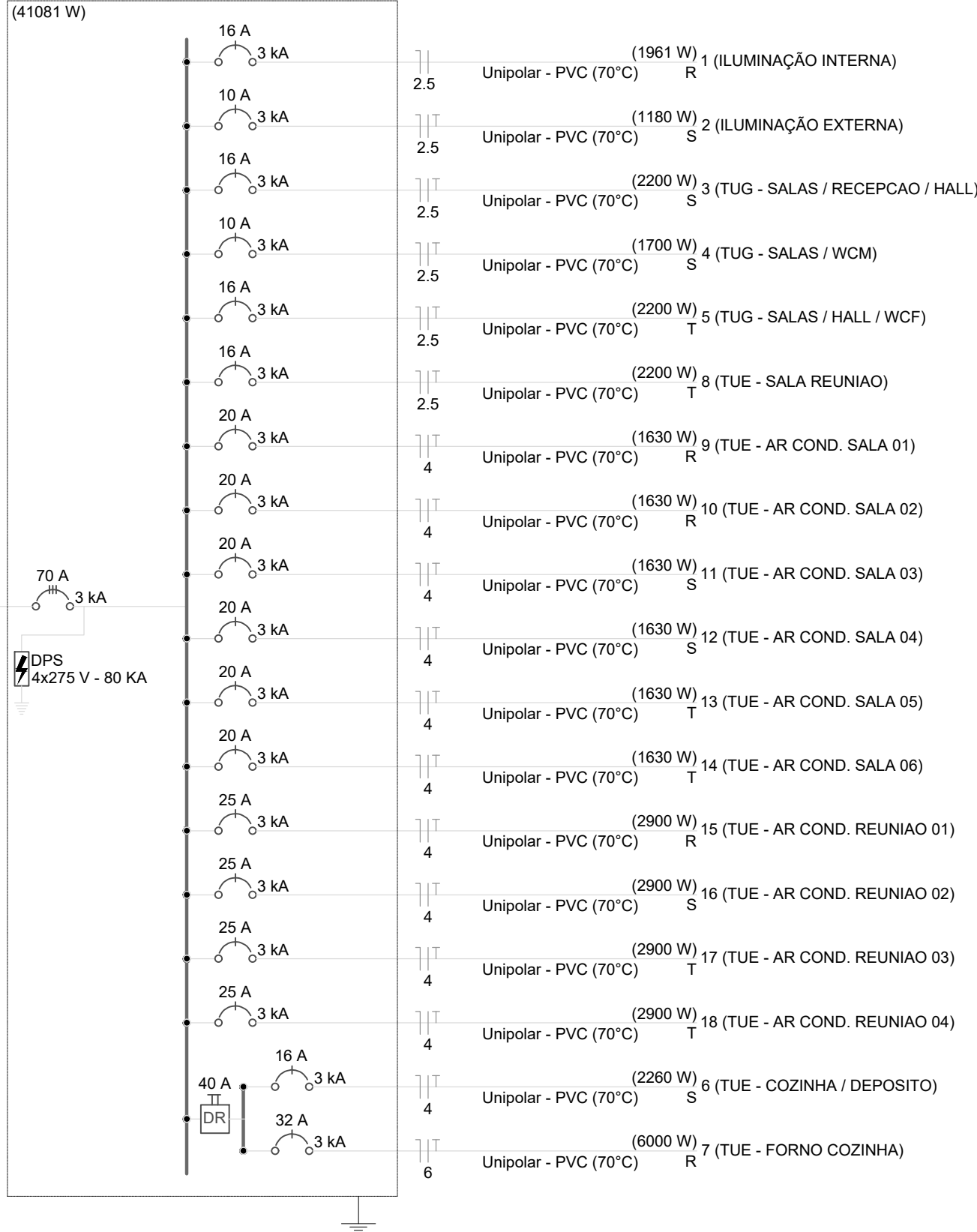
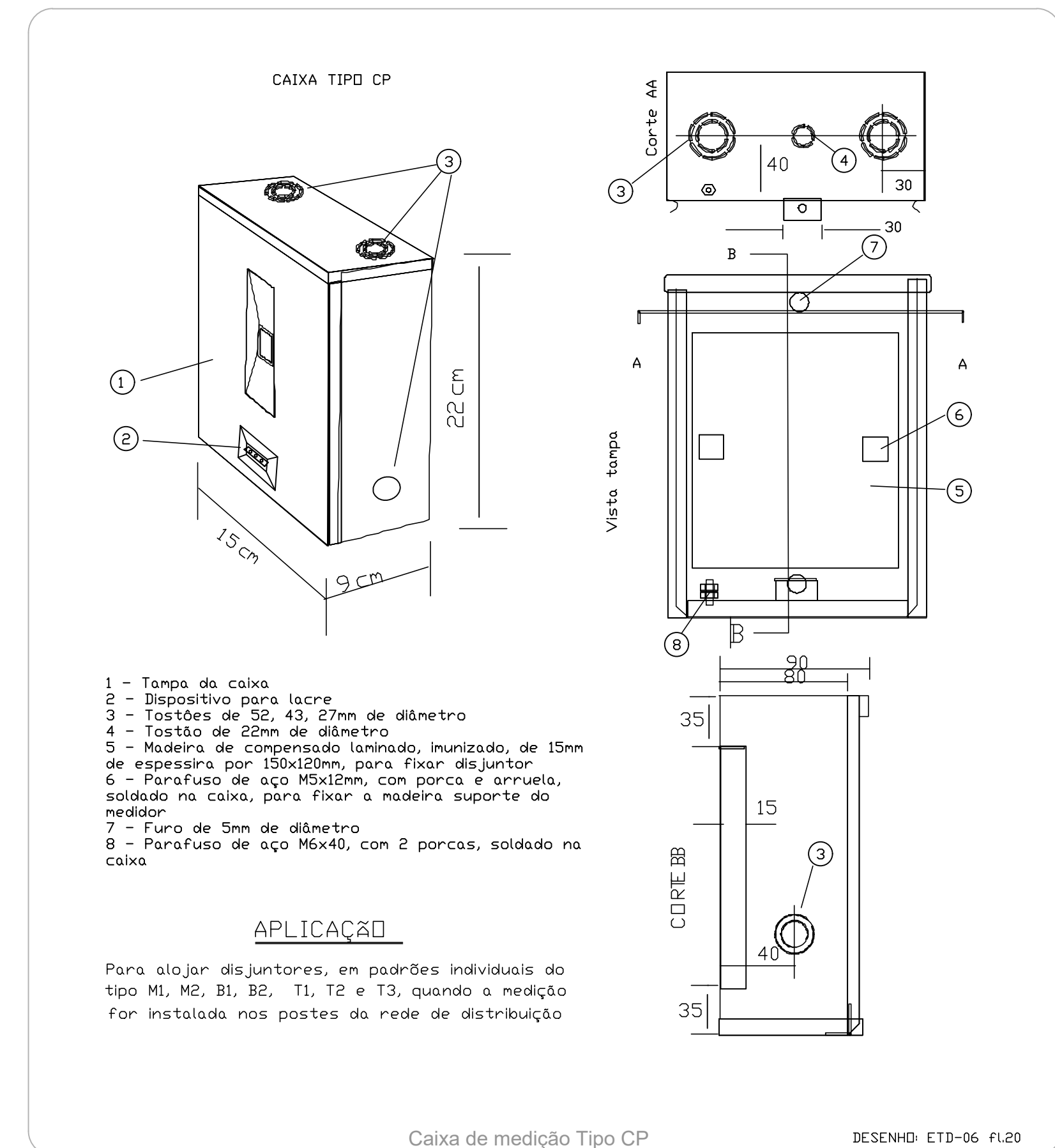
**25 A 4**  
Unipolar - PVC (70°C)  
TUE - AR COND. REUNIAO 04 2900 W 18



**Potência instalada (W)**

R	14121
S	13500
T	13460
Total	41081

**R S T N PE**

**Verde**



<h1 style="text-align: center;">PROJETO INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</h1>			
OBRA:		CONSTRUÇÃO DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO	
PROPRIETÁRIO:		FUNDO MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO DE BERNARDO SAYÃO	
LOCAL:		AV. TERCEIRA, CENTRO, BERNARDO SAYÃO - TO	
PROPRIETÁRIO  		FUNDO MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO DE BERNARDO SAYÃO  <div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <div style="text-align: center;"> <hr style="width: 50%; margin: 0 auto;"/> <p>ENG. CIVIL - LEONARDO SOUSA AMORIM CREA 20151/2025-00-SP</p> </div> <div style="text-align: center;">  </div> </div>	
ESCALA	INDICADA	DATA	CONFERIDO
ÁREAS: 408,18m <sup>2</sup>		JUNHO/2022	CONTEUDO DIAGRAMA MULTIFILAR; DIAGRAMA UNIFILAR; CAIXA DE MEDIÇÃO; DETALHE RAMAL; DETALHE CAIXA;
			<b>FOLHA</b>  <div style="font-size: 2em; font-weight: bold;">A1 - 02</div>  DESENHO  LEONARDO S. AMORIM (ES) 99278-6334