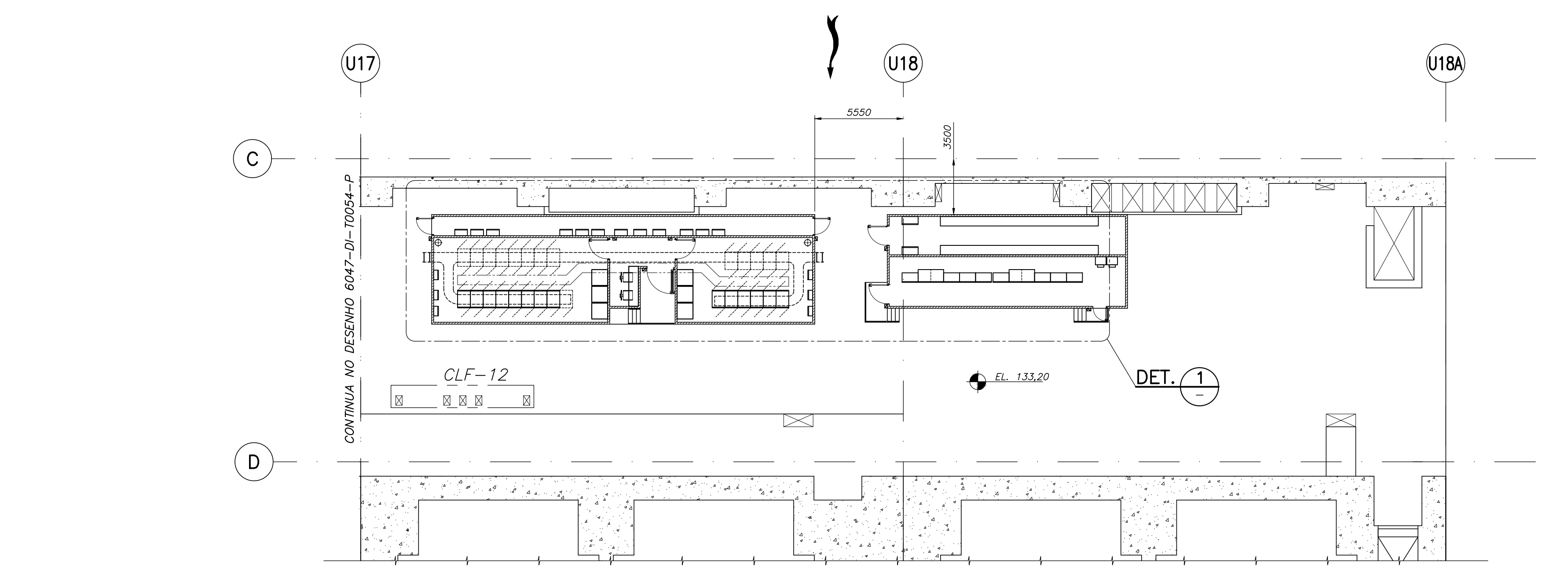
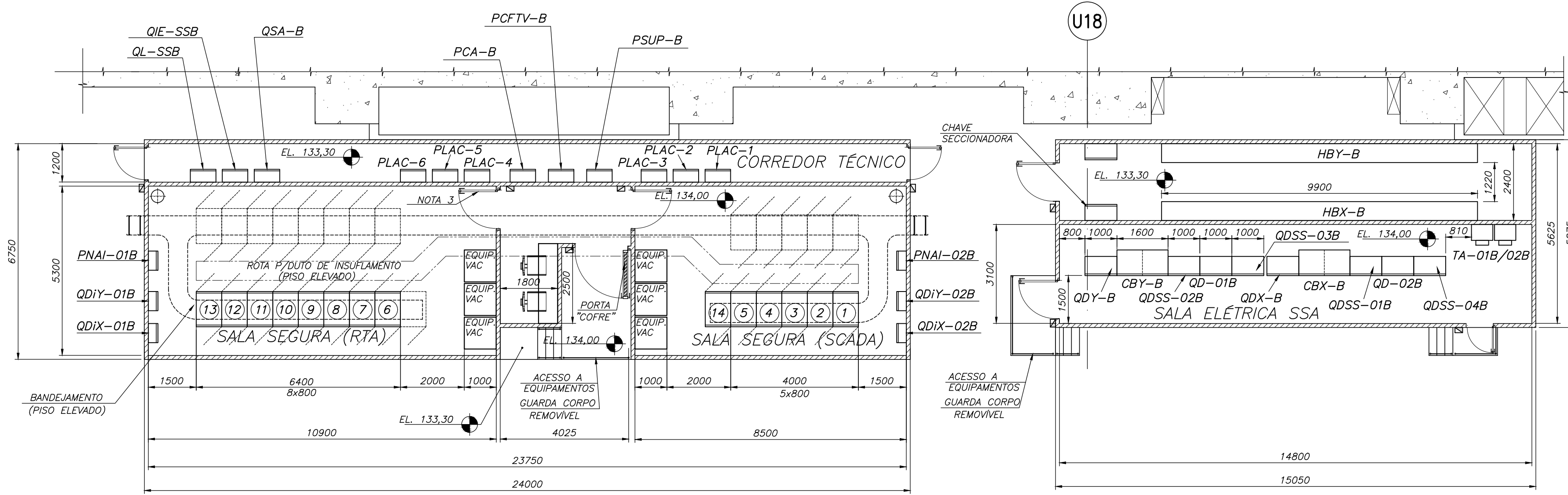
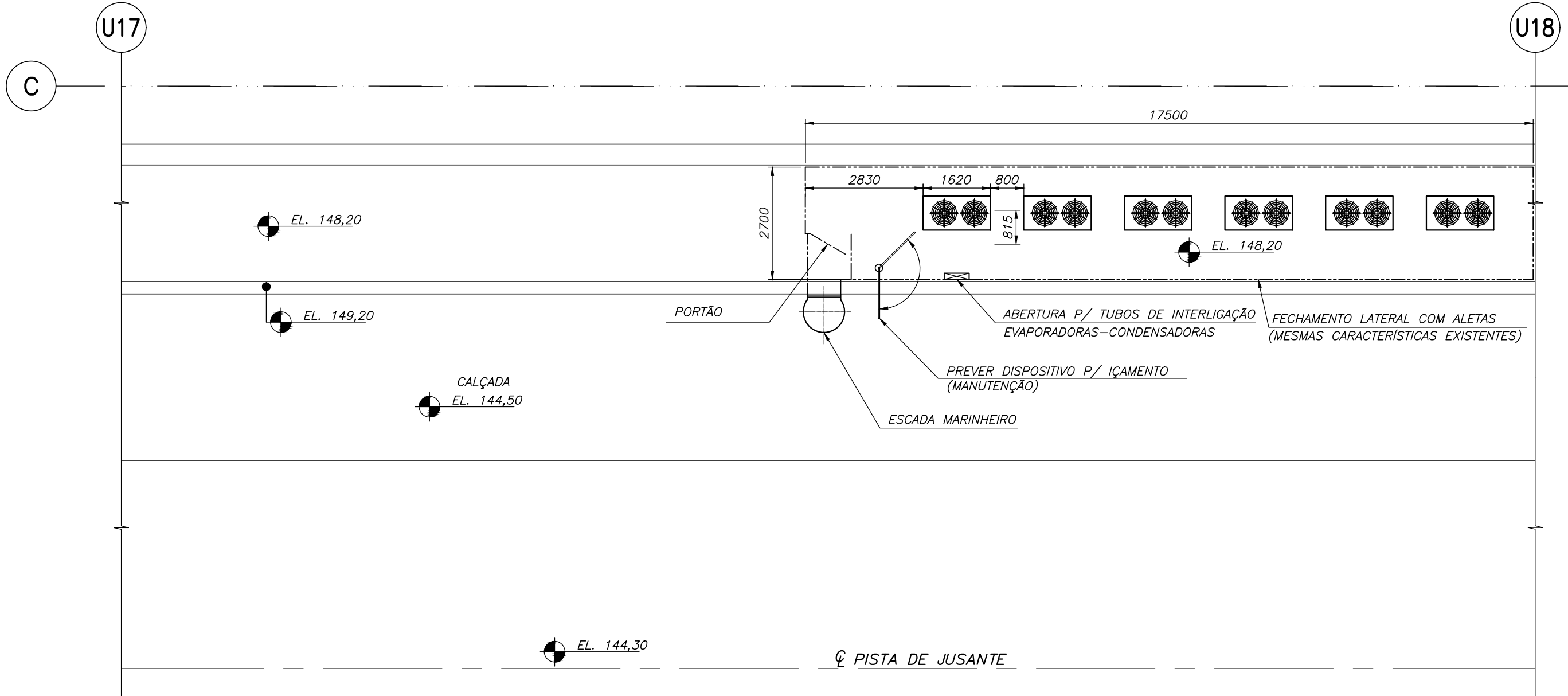


A1	(594x841mm)
1	1:1
2	1:2
3	1:3
4	1:4
5	1:5
6	1:6
7	1:7
8	1:8
9	1:9
10	1:10



DETALHE 1
ESC. 1:100



PLANTA - LOCAÇÃO DAS UNIDADES CONDENSADORAS (EL. 144,00)
ESC. 1:100

RELAÇÃO DE EQUIPAMENTOS DA SALA SEGURA

- 1 SCADA 1 - SRV 1
- 2 SCADA 1 - SRV 2
- 3 SCADA 1 - SRV 3
- 4 SCADA 1 - SRV 4
- 5 SCADA 1 - SRV 5
- 6 ACESSO LAN
- 7 CORE LAN
- 8 DMZ
- 9 CORE DC
- 10 SERVER
- 11 STORAGE
- 12 COTEL 1
- 13 COTEL 2
- 14 OSAMF (PAINEL ALTERNADO DO SERVIDOR DE MEDIÇÃO DE FATURAMENTO)

DESENHOS DE REFERÊNCIA

- 4684-DC-7563-P - BLOCO U-18 - FORMAS - JUSANTE DO EIXO C - EL.125,50 A EL.141,50 - PLANTA NA EL.133,30.
- 4684-DC-7783-E - FORMAS - BLOQUE U-18A - AGUAS ABAJO DEL EJE C - DE EL.125,5 A EL.141,50 - PLANTA EL.133,60.
- 6047-DU-T0024-P - SERVIÇOS AUXILIARES DE CORRENTE ALTERNADA 13,8kV - 60Hz - DIAGRAMA UNIFILAR GERAL.
- 6047-DI-T0006-P - SERVIÇOS DE ESTUDO ESPECIALIZADOS - ARQUITETURAS TÍPICAS - CONTROLE CENTRALIZADO - ALTERNATIVA 1.
- 6047-DU-T0039-P - CASA DE FORÇA - SALAS SEGURAS A E B - DIAGRAMA UNIFILAR DAS ALIMENTAÇÕES EM CA E CC.

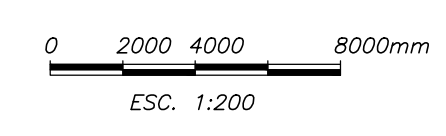
LEGENDA

- LIMITE DE ÁREA DO PAINEL OU CONJUNTO DE EQUIPAMENTOS
- ESPAÇO PARA AMPLIAÇÃO FUTURA
- IHM PARA CONTROLE DE ACESSO (PORTAS)

NOTAS

1 - DIMENSÕES EM MILÍMETROS E ELEVAÇÕES EM METROS, EXCETO ONDE INDICADO.
2 - PAREDES E PORTAS INTERNAS PODERÃO SER DO TIPO "GRADE" PARA OTIMIZAÇÃO DO SISTEMA DE AR CONDICIONADO.

ESTE DOCUMENTO É PARTE DO PROJETO BÁSICO DA ATUALIZAÇÃO TECNOLÓGICA DA UHE ITAIPU E DEVE SER CONSIDERADO COMO ORIENTATIVO. NÃO DEVE SER UTILIZADO COMO DOCUMENTO EXECUTIVO PARA CONSTRUÇÃO E FORNECIMENTO.



PARECER DA ITAIPU BINACIONAL			
☒ APROVADO	RESPONSÁVEIS		
☐ APROVADO C/ COMENTÁRIOS			
☐ NÃO APROVADO			
☐ CANCELADO	jasilva/jasilva	alot/otifinco	
☐ INFORMATIVO	A APROVAÇÃO DESTES DOCUMENTOS NÃO IDENTIFICA A CONTRATADA DA SUA COMPLETA RESPONSABILIDADE PELO CUMPRIMENTO DAS OBRIGAÇÕES CONTRATUAIS		
DATA	03/08/2020		

R1	REVISADO CONFORME COMENTÁRIOS	R.P.CASTRO	C. CARON	27/03/18
Nº	DESCRIÇÃO	REVISOR(ES)	APROVAÇÃO	DATA
REVISÕES				



EMISSÃO INICIAL		ATUALIZAÇÃO TECNOLÓGICA DA USINA HIDRELÉTRICA DE ITAIPU PROJETO BÁSICO (ETAPA 3) CASA DE FORÇA ARRANJO DE EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS EL.133,20 - UNIDADES U18 e U18A PLANTA			
EMITENTE					
 WorleyParsons <small>INCORPORATED</small> resources & energy					
CONSORCIO WPI					
CONTROLADO DO EMITENTE		CONTRATO			
309011-00165-03-EL-DGA-0026		4500036492			
AUTORIA					
REINALDO P. CASTRO					
VERIFICAÇÃO					
GEORGE NAKAMURA					
APPROVAÇÃO					
CHRISTIAN CARON		DISPOSIÇÃO DE CAMPO			
DATA		CÓDIGO DE ITAIPU		FOLHA	
17/02/2017		6047-DI-T0055-P		1	
FORMATO				REVISÃO	
A1				R1	