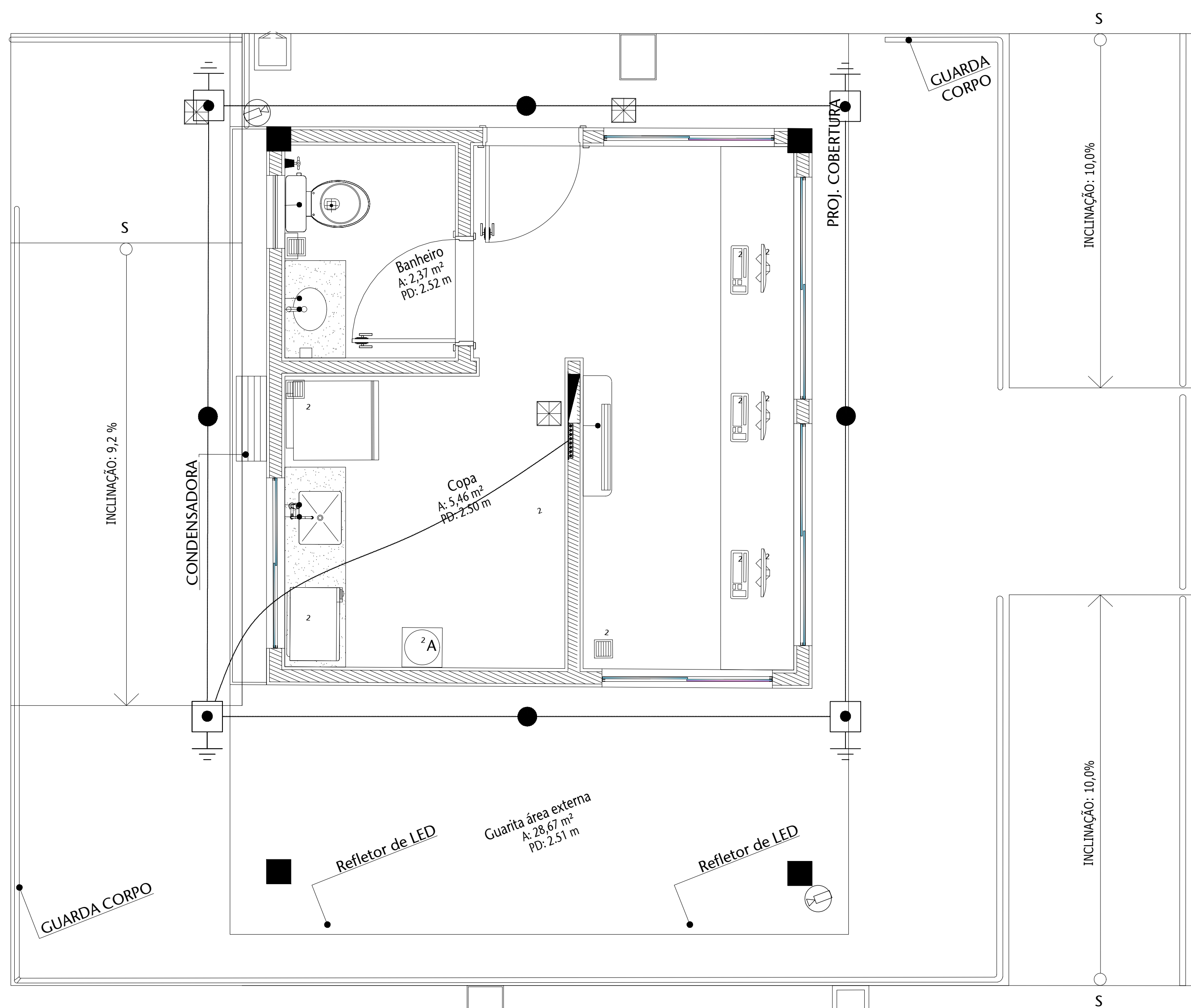


01 PLANTA BAIXA - ILUMINAÇÃO E TOMADAS
ESCALA 1/25



02 ATERRAMENTO
ESCALA 1/25

LEGENDA

CAIXAS DE PASSAGEM

- CAIXA DE AÇO EMBUTIDA NO ENTRE-PORRO
- CAIXA DE ALUMÍNIO EMBUTIDA, NO PISO.
- CAIXA EM PVC EMBUTIDA EM PAREDE OU TETO.
- CAIXA ORTOGONAL DE FERRO ESMALTADA 3x3" EMBUTIDA EM ALVENARIA (a) P. BAIXA E (b) VISTA

QUADROS

- DISTRIBUIÇÃO
- TERMINAL
- TELEFONE
- EMBITUDO APARENTE

ELETRODUTO

- ELETRODUTO PEAD ENTERRADO
- ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO EMBUTIDO NO CONTRA-PISO.
- ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO EMBUTIDO NA PAREDE.
- Eletroduto de PVC Corrugado Reforçado 1" (DE 32mm)

LUMINÁRIAS

- Luminária T5 2x14 W de sobrepor
- Luminária T5 2x28 W de sobrepor
- LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA
- LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA COM SINALIZAÇÃO DE SAÍDA

INTERRUPTORES BIPOLARES

- SIMPLES
- DÚPLIO
- TRÍPLO
- THREE WAY

REPRESENTAÇÃO

- ONDE: (X) = ID. DO CIRCUITO
- A = ID. DOS PONTOS ATENDIDOS

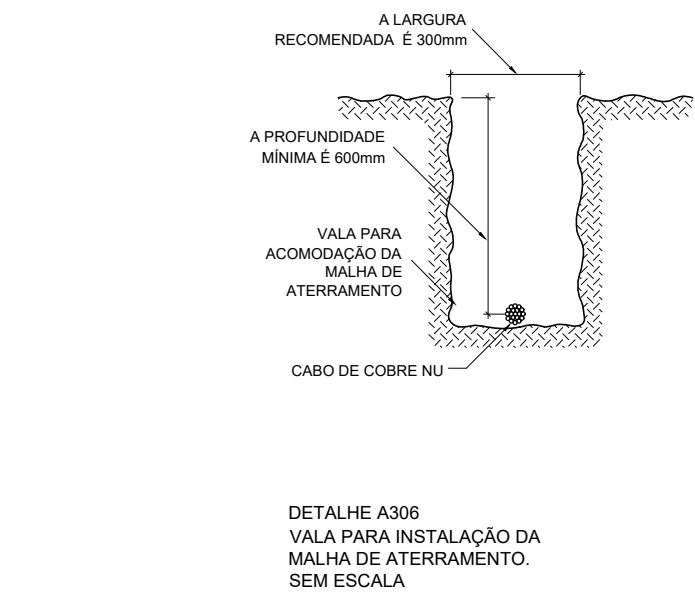
ATERRAMENTO

- CABO DE COBRE NU 35 mm²
- CABO DE COBRE NU 50 mm²
- HASTE DE ATERRAMENTO COOPERWELD Ø5/8" x 2,40m
- CAIXA DE ATERRAMENTO 300x300x60mm COM HASTE DE ATERRAMENTO TIPO COOPERWELD Ø5/8" x 2,40m.

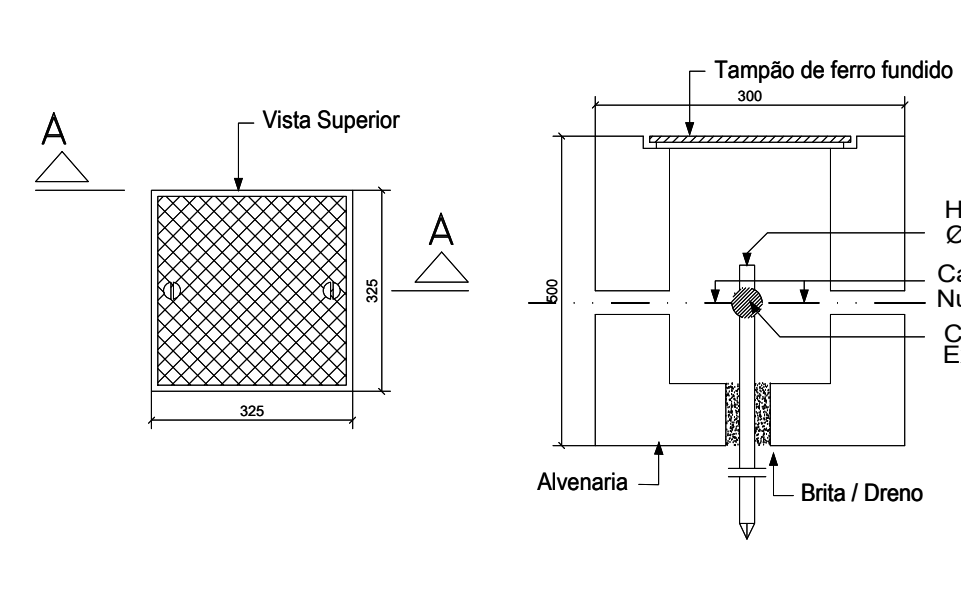
CONDULETE

- CAIXA DE CONCRETO 60x80x80mm C/ TAMPA EM FERRO FUNDIDO T-15.
- CAIXA R1 PADRÃO TELEBRÁS.
- CAIXA DE CONCRETO 300x300x60mm C/ TAMPA EM FERRO FUNDIDO T-16.

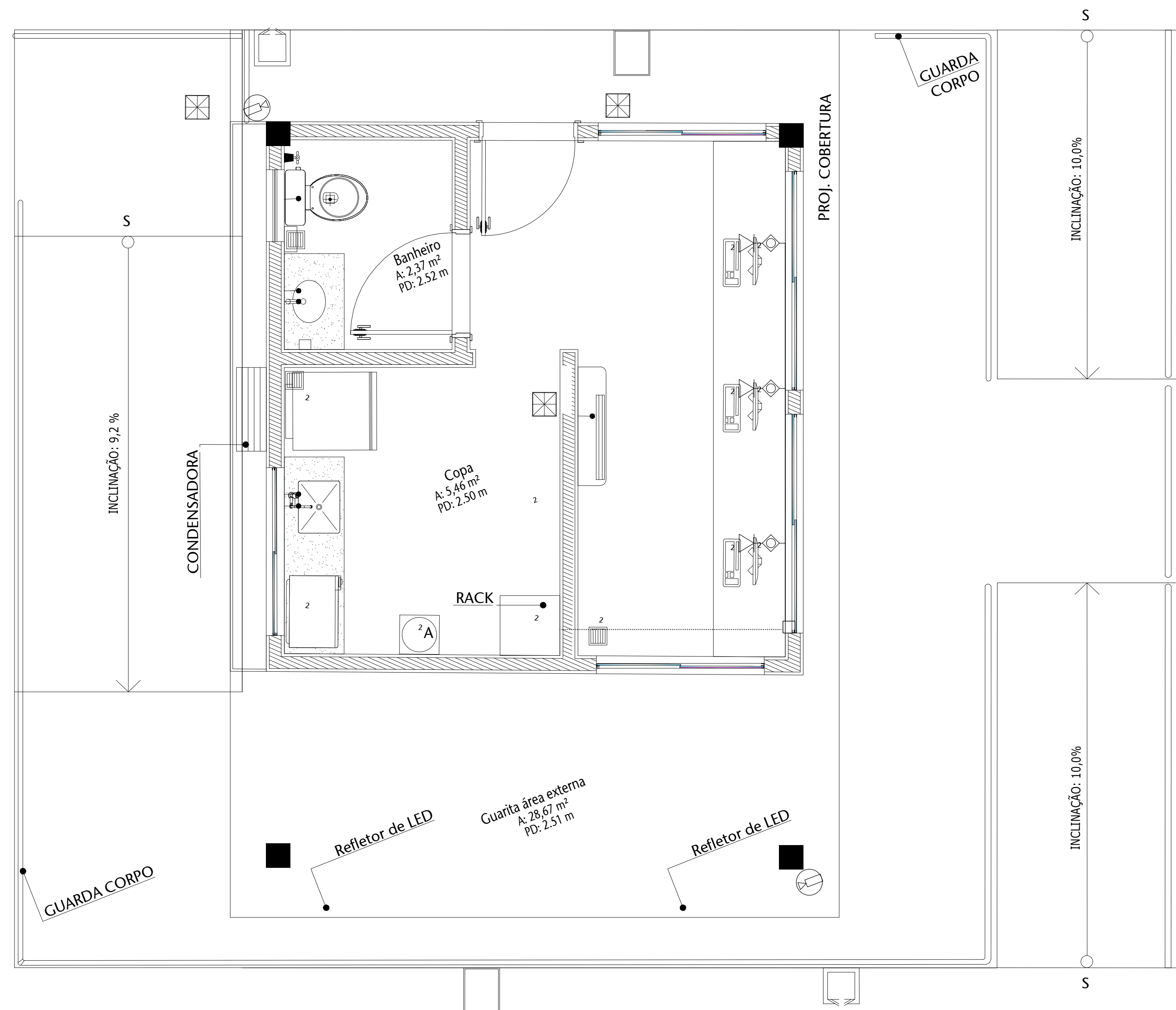
RELAÇÃO DE CARGAS DO QDLF									
CIRC.	P.UN.	FP	S.TOTAL	LIGAÇÃO	S.CABO [mm²]	In (CURVA)	FASE	DESCRIÇÃO	TIPO
C01	1400W	0,95	1474VA	1FNT	3x2,5	20A	R	TOMADAS 1	TOMADAS
C02	1050W	0,95	1105VA	1FNT	3x2,5	20A	S	TOMADAS 2	TOMADAS
C03	1750W	0,95	1842VA	1FNT	3x2,5	20A	T	TOMADAS 3	TOMADAS
C04	240W	0,95	253VA	1FNT	3x2,5	20A	R	ILUMINAÇÃO INTERNA	ILUMINAÇÃO
C05	166W	0,95	175VA	1FNT	3x2,5	20A	S	ILUMINAÇÃO EXTERNA	ILUMINAÇÃO
C06	22W	0,95	23VA	1FNT	3x2,5	20A	T	ILUMINAÇÃO EMERGÊNCIA	ILUMINAÇÃO
C07	750W	0,92	815VA	1FNT	3x2,5	20A	R	CANCEL A 1	MOTOR
C08	750W	0,92	815VA	1FNT	3x2,5	20A	S	CANCEL A 2	MOTOR
C09	1000W	0,92	1087VA	1FNT	3x2,5	20A	T	AR CONDICIONADO	MOTOR
								RESERVA	RESERVA
								RESERVA	RESERVA
								RESERVA	RESERVA
								RESERVA	RESERVA
QDLF	7,13kW	0,94	7,58kVA	3FNT	5#6	32A	RST	QUADRO DE LUZ e FORÇA	



MALHA DE ATERRAMENTO
DETALHE 1



CAIXA DE ATERRAMENTO 30x30x50cm
DETALHE 2



03 CABEAMENTO ESTRUTURADO (INFRA)
ESCALA 1/25

Nº	CONTROLE DE EMISSÃO DE DESENHOS	DATA	REVISOR
SENADO FEDERAL SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA COORDENAÇÃO DE PROJETOS E REFORMA			
INTERESSADO:	LOCAL:	ÁREA DE ENTREVISTA	
CODIGO:	CHAVE DE SERV:	TIPO DE PROJETO:	TIPO DE PROJETO:
ARQUITETO:	DESENHADOR:	DATA:	ESCALA:
LUIZ OLIVEIRA		20/05/2024	1/1
PROJETO: GUARITA SEGRAF		TÍTULO DA PRONÓIA: PROJETO ELÉTRICO	