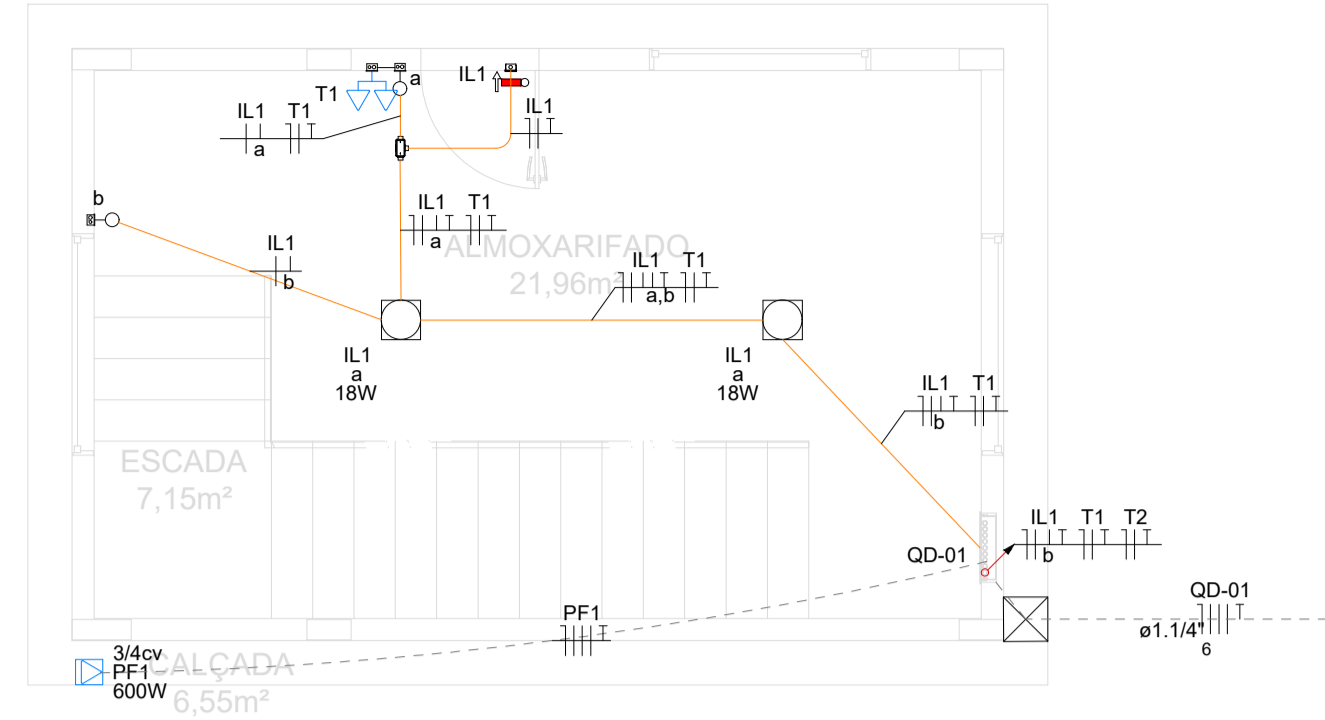


PLANTA BAIXA TÉRREO

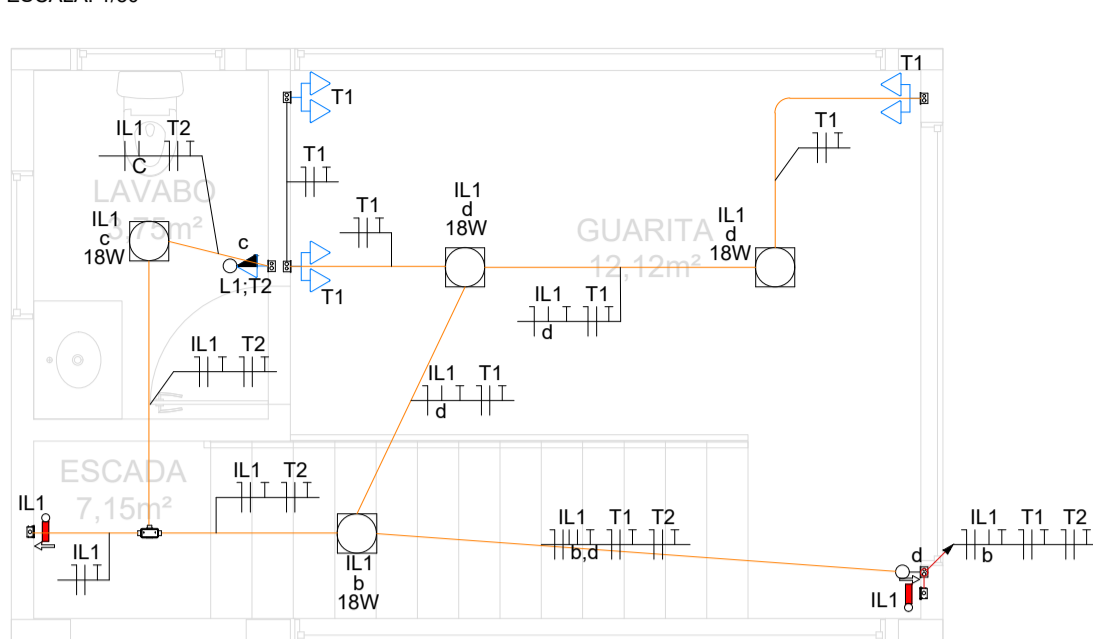
ESCALA: 1/50



NOTA: A ALIMENTAÇÃO DO QUADRO QD-01 VEM DO QGBT LOCALIZADO NO ATERRIO HÁ 88 M. DEVE SER ACRESCENTADO UMA CAIXA DE PASSAGEM DE 30X30CM. EM CONCRETO COM FUNDO BRITADO, HÁ CADA 20M.

PLANTA BAIXA PAV. SUPERIOR

ESCALA: 1/50

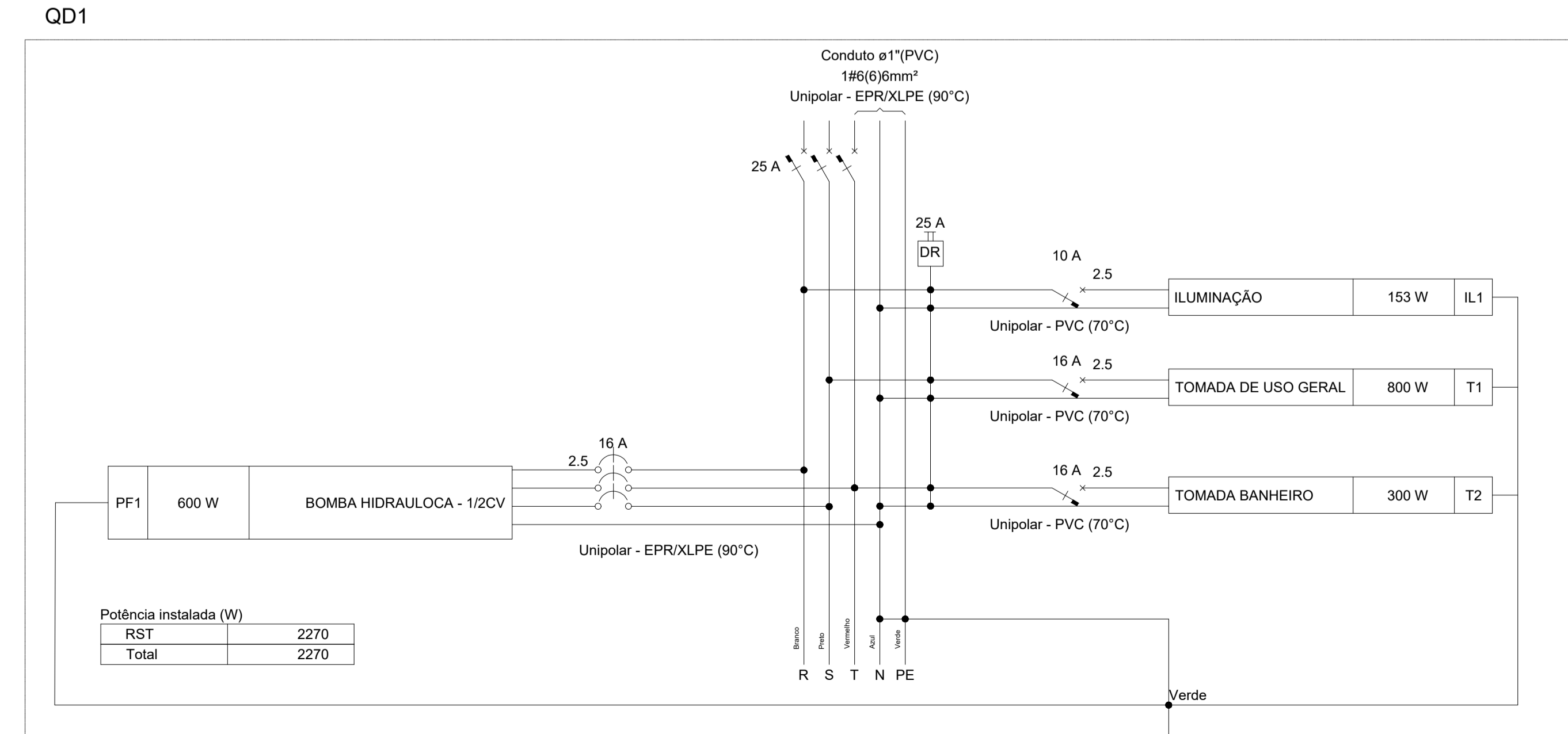
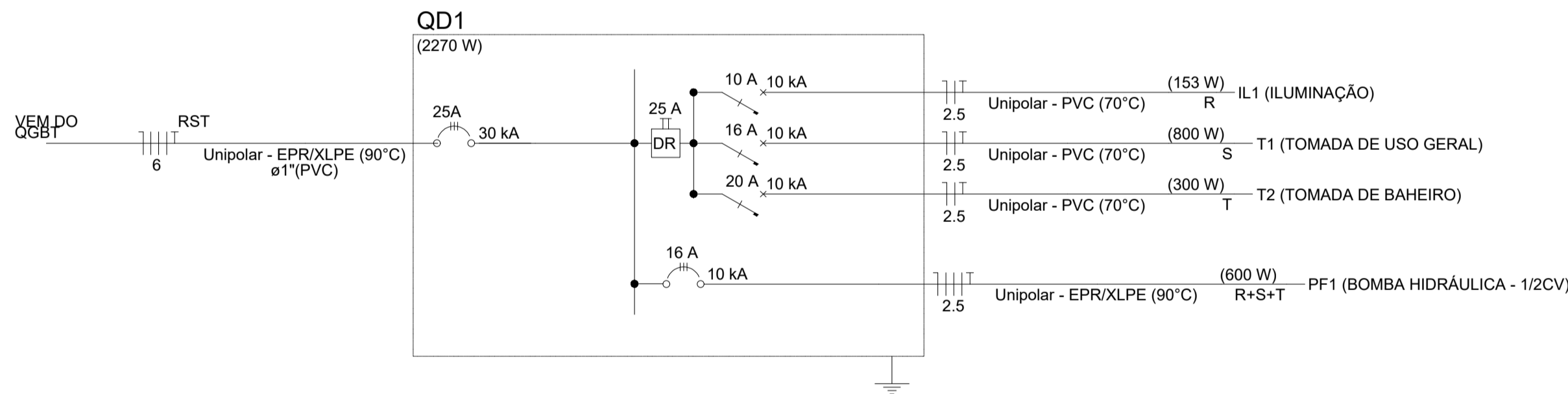


Legenda de condutos - Pavimento	
Elétrica	
	ELETRODUTO PVC RÍGIDO ø3/4 QUANDO NÃO INDICADO, INSTALADO A 3M DO PISO
	ELETRODUTO PVC RÍGIDO ø3/4 QUANDO NÃO INDICADO, INSTALADO A 6M DO PISO
	ELETRODUTO PVC CORRUGADO ø3/4 QUANDO NÃO INDICADO, INSTALADO 1,2M DO PISO
	ELETRODUTO PVC CORRUGADO ø3/4 QUANDO NÃO INDICADO, INSTALADO 0,3M DO PISO
	ELETRODUTO PEAD ø1 QUANDO NÃO INDICADO, INSTALADO NO PISO

Legenda - Pavimento	
	2 Tomadas baixas a 0,30m do piso
	2 Tomadas médias a 1,20m do piso
	Entrada de serviço
	Interruptor simples 1 tecla - 1,20m do piso
	Interruptor simples 3 teclas - 1,20m do piso
	Interruptor simples e Tomada hexagonal a 1,20m do piso
	Luminária LED 100W
	Luminária LED 18W
	Luminária LED 40W
	Caixa metálica embutida no piso, 4x4
	Quadro de distribuição
	Quadro de medição
	Tomada alta a 2,20m do piso
	Tomada baixa a 0,30m do piso
	Tomada hexagonal (NBR 14136) - 2P+T 20 A e entrada USB a 0,30m do piso
	Tomada média a 1,20m do piso
	Luminária de Emergência led, 9w, 127V

Quadro de Cargas (QD1) - Pavimento															
Circuito	Descrição	Esquema	Método de inst.	Tensão (V)	Iluminação (W)				Tomadas (W)				Pot. total. (VA)	Pot. total. (W)	Fases
IL1	ILUMINAÇÃO	F+N+T	B1	127 V	3	7							166	153	R
T1	TOMADA DE USO GERAL	F+N+T	B1	127V					8				869	800	R
T2	TOMADA BANHEIRO	F+N+T	B1	127 V					1				326	300	R
PF1	BOMBA HIDRAULICA	3F+N+T	D	220/127 V						1			652	600	RST
TOTAL					3	7	8	1	1	1			2013	1853	RST

Quadro de Demanda (QD1) - Pavimento			
Tipo de carga	Potência instalada (kVA)	Fator de demanda (%)	Demanda (kVA)
Iluminação e TUG's (Escritórios e salas comerciais)	1.62	100.00	1.62
Uso Específico	0.65	100.00	0.65
TOTAL			2.27
CORRENTE			5.96A



REVISÕES				
Nº	DATA	DESCRIÇÃO	DESENHO	APROVADO
01	JUL/2025	ADIÇÃO DE LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA	BRUNA DUARTE	BRUNA DUARTE
LLES ENGENHARIA E PROJETOS LTDA R. Carlos Roque 45, Térreo - Centro - CEP 45490-000, LajeÁs TEL: (75) 37450-9262 / 9969-6598 E-mail: contato@llesengenharia.com.br				
PROPOSTANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA INÉS/BA ENDEREÇO: BR-420, CEP 45.320-000, MUNICÍPIO DE SANTA INÉS/BA				
ASSUNTO: PLANTA ELÉTRICA - GUARITA				
RESPONSÁVEL TÉCNICO: BRUNA DUARTE DOS SANTOS CREA-BA nº: 002140700-1				
DESENHISTA: BRUNA DUARTE DOS SANTOS				
REVISÃO: R01				
Nº ELE 03/03				