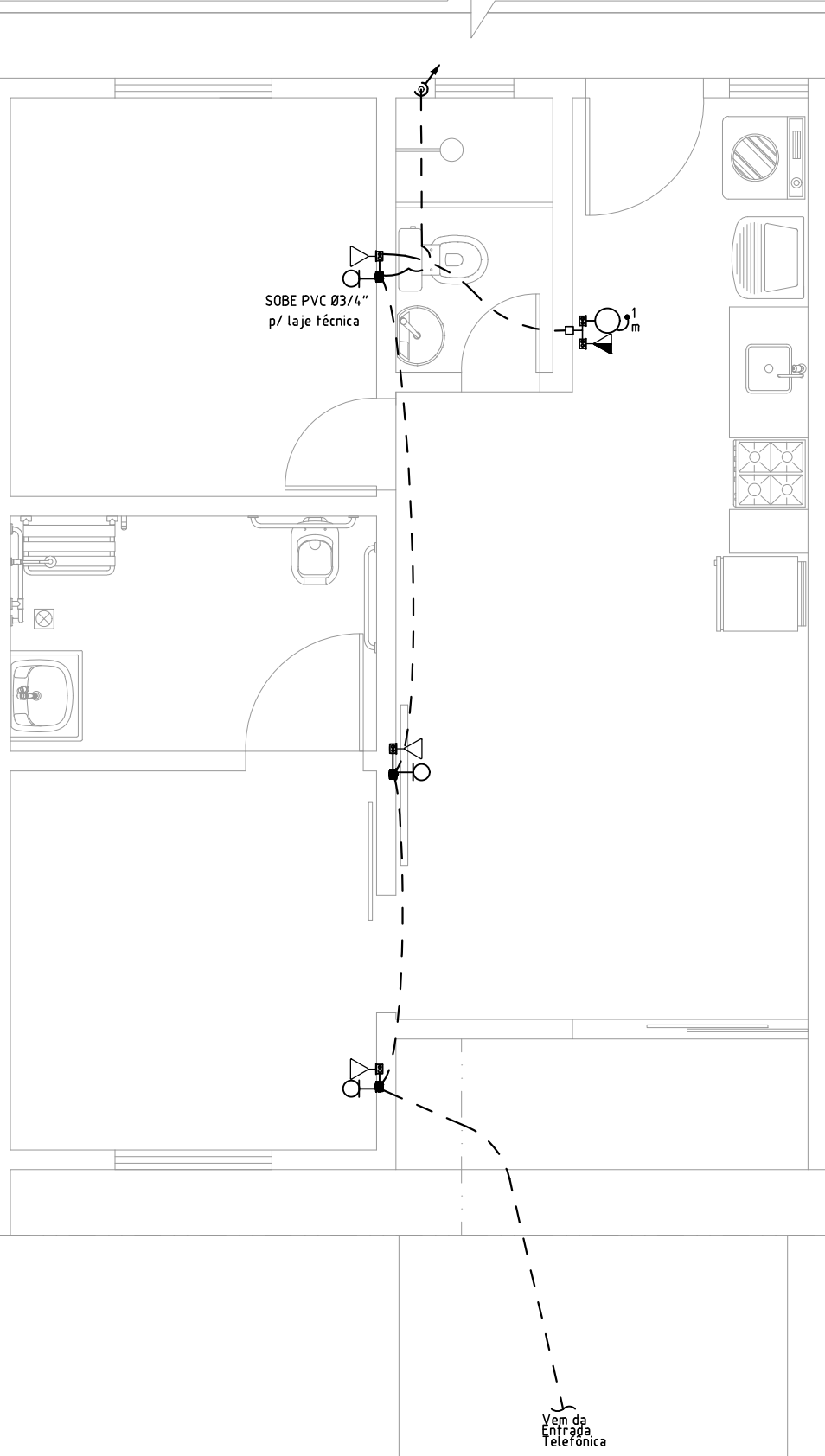
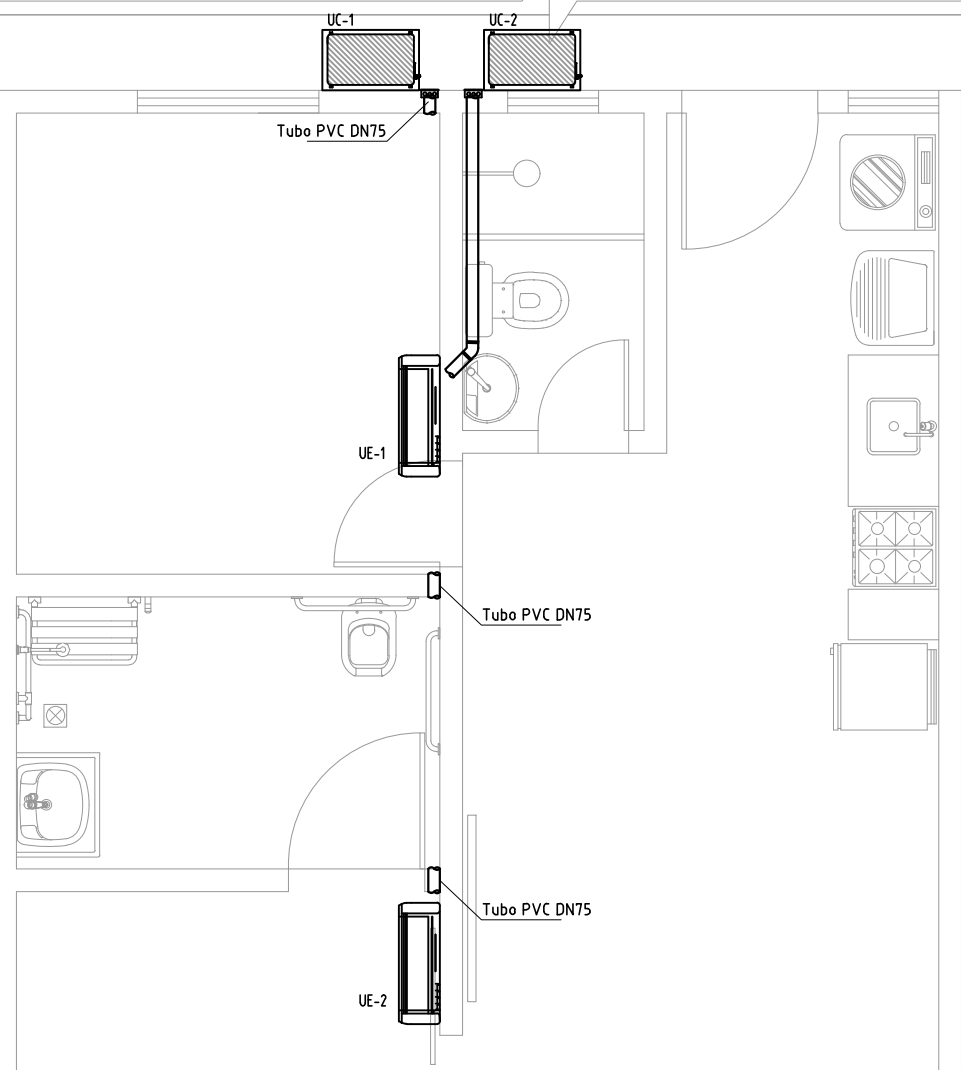


Área de Possível Expansão da Garagem



Área de Possível Expansão da Garagem



Área de Possível Expansão da Garagem

PLANTA BAIXA – INSTALAÇÕES ELÉTRICAS

ESCALA 1:50

Circuito	Descrição	Esquema	Método de inst.	Tensão (V)	Iluminação (W)				Tomadas (W)				Pot. total. (VA)	Pot. total. (W)	Fases	Pot. - R (W)	FP	FCT	FCA	In' (A)	Ip (A)	Seção (mm²)	Ic (A)	Disj (A)	dV parc (%)	dV total (%)
					15	24	35	0	3	100	600	900	5400													
1	Iluminação	F+N+T	B1	220 V	6	2	4	1	8				368	302	R	302	0.82	1.00	1.00	0.3	1.7	1.5	17.5	10	0.03	0.86
2	TUG's	F+N+T	B1	220 V						12			1200	1200	R	1200	1.00	1.00	1.00	5.5	5.5	2.5	24.0	16	0.28	1.11
3	Tomadas Cozinha/Banheiros	F+N+T	B1	220 V						5	5		3500	3500	R	3500	1.00	1.00	1.00	10.0	15.9	2.5	24.0	20	0.40	1.23
4	Chuveiro Social	F+N+T	B1	220 V									5400	5400	R	5400	1.00	1.00	1.00	24.5	24.5	6	41.0	32	0.80	0.83
5	Chuveiro Suite	F+N+T	B1	220 V									5400	5400	R	5400	1.00	1.00	1.00	24.5	24.5	6	41.0	32	0.63	1.46
6	Ar-Condicionado	F+N+T	B1	220 V								1	1098	900	R	900	0.82	1.00	1.00	5.0	5.0	2.5	24.0	20	0.22	1.05
TOTAL					6	2	4	1	8	17	5	1	16965	16702	R	16702										

QUADRO DE CARGAS

5/ ESCALA

PLANTA BAIXA – TV E TELEFONIA

ESCALA 1:50

PLANTA BAIXA – AR-CONDICIONADO

ESCALA 1:50

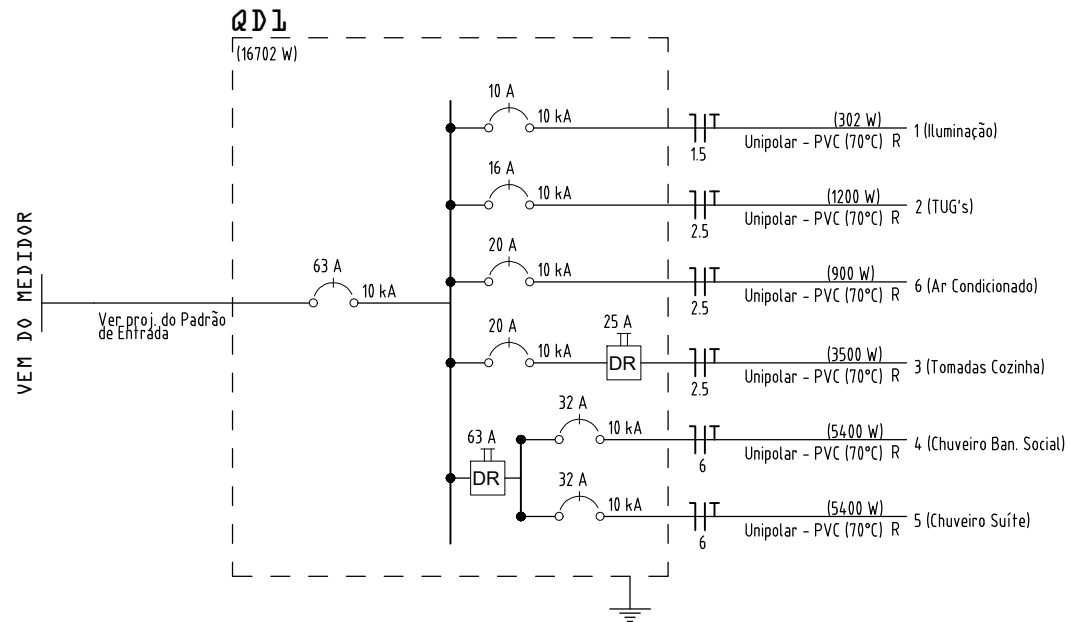


DIAGRAMA UNIFILAR – QDC

SEM ESCALA

Legenda – TÉRREO	
	Caixa p/ telefonia
	2 Tomadas baixas a 0,30m do piso, quando não indicado
	2 Tomadas médias a 1,10m do piso, quando não indicado
	Caixa 2x4" de embulir
	Caixa 4x4" de embulir
	Central de interfonia coletiva
	Figarra a 2,20m do piso, quando não indicado
	Entrada de serviço
	Interruptor inteligente 1 tecla - 1,10m do piso, quando não indicado
	Interruptor inteligente 2 teclas - 1,10m do piso, quando não indicado
	Interruptor inteligente 3 teclas - 1,10m do piso, quando não indicado
	Interruptor simples 1 tecla - 1,10m do piso, quando não indicado
	Interruptor simples e Tomada hexagonal a 1,10m do piso, quando não indicado
	Interruptores simples 2 teclas e Tomada hexagonal a 1,10m do piso, quando não indicado
	Ponto de TV a 0,30m do piso, quando não indicado
	Ponto genérico de luz
	Ponto genérico de luz na parede - 1,80m do piso quando não indicado
	Pulsador de campainha 1 tecla - 1,20m do piso, quando não indicado
	Quadro de distribuição
TÉRREO	
Quadro de medição	
	Tomada RJ45 a 0,30m do piso, quando não indicado
	Tomada alta a 2,20m do piso, quando não indicado
	Tomada baixa a 0,30m do piso, quando não indicado
	Tomada média a 1,10m do piso, quando não indicado
	Tomada alta a 0,40m do teto, quando não indicado
	Caixa de aterramento

Legenda de condutos	
Elétrica	
	Teto
	Média
	Baixa
	Piso

<div>PROPRIETÁRIA</div> <div></div> <div>VCA Construtora LTDA – ME</div> <div>LOCALIZAÇÃO</div> <div>ESTRADA VELHA DA BARRA, S/N</div> <div>FAZENDA REDENÇÃO, BAIRRO</div> <div>UNIVERSIDADE, VITÓRIA DA</div> <div>CONQUISTA-BA</div> <div>DOCUMENTO</div> <div>VELLIERES-INTEL-CASAPNE-PE-02-R01</div>	VELLI RESIDENCIAL			
	PROJETO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS			
	CASA PNE			
	Nº DA FOLHA	REVISÃO	DATA	ESCALA
02/02	01	FEVEREIRO/2023	1/50	
RESPONSÁVEL TÉCNICO		PEDRO DURVAL RIZZO ARAÚJO		
		ENG. CIVIL		
		CREA 02.1010-BA		
REVISÃO	MODIFICAÇÕES	DATA	DESENHO	PROJETO
00	EMISSION INICIAL	02/02/2023	LUIZ BRASIL	LUIZ BRASIL
-	-	17/06/2024	LUIZ BRASIL	LUIZ BRASIL
			RAFAEL FL	RAFAEL FL