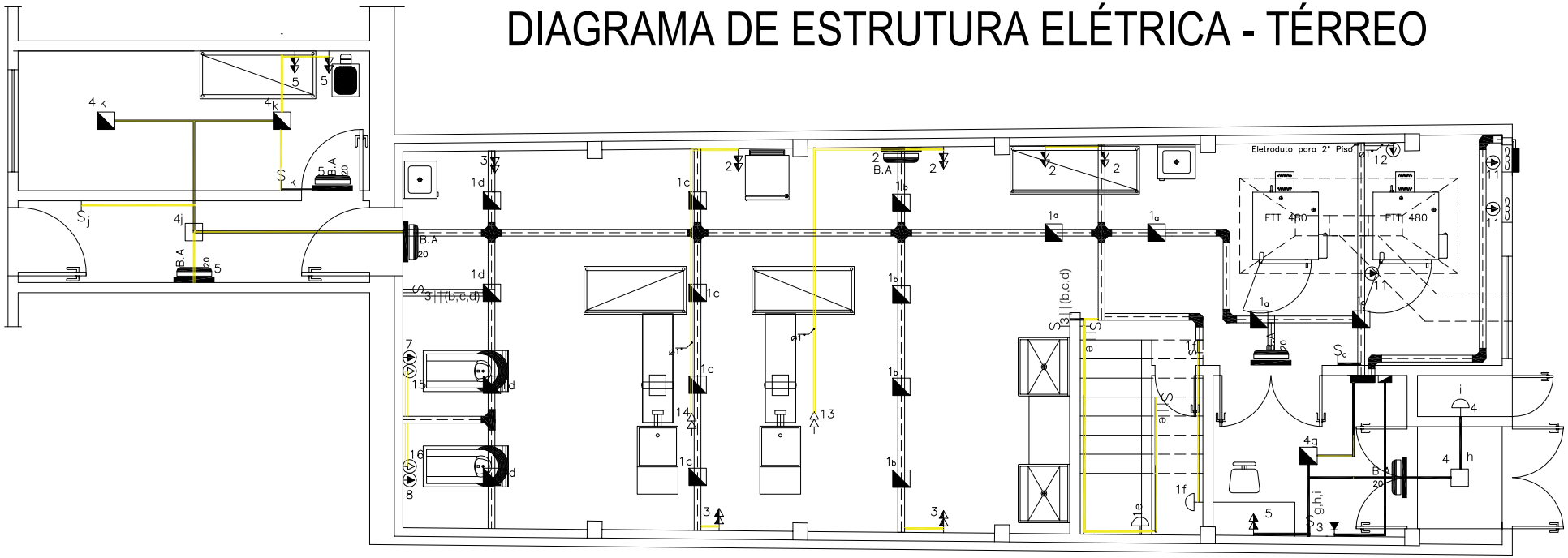
DIAGRAMA DE ESTRUTURA ELÉTRICA - TÉRREO



LEGENDA

INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V, h=1.10m DO PISO EM CAIXA 4"x2".	Eletroduto PVC Rígido Cinza 3/4"
INTERRUPTOR DE TRÊS SEÇÕES 10A, 250V, h=1.10m DO PISO EM CAIXA 4"x2"	Eletroduto PVC Rígido Cinza 1"
INTERRUPTOR PARALELO DE UMA SEÇÃO 10A, 250V, h=1.10m DO PISO EM CAIXA 4"x2"	Eletrocalha Metálica Tipo U, Perfurada, Sem Tampa, 100 mm X 50 mm
INTERRUPTOR PARALELO DE TRÊS SEÇÕES 10A, 250V, h=1.10m DO PISO EM CAIXA 4"x2"	Curva Horizontal Perfurada 90° 100x50mm Para Eletrocalha 100 mm X 50 mm
DUAS TOMADAS DE CORRENTE UNIVERSAL 10A~250Vc~ h=1.10m DO PISO EM CAIXA 4"x2".	Cruzeta Plana Horizontal Perfurada 90°Para Eletrocalha 100 mm X 50 mm
DUAS TOMADAS DE CORRENTE UNIVERSAL (2P+T) 10A~250Vc~ h=1.10m DO PISO EM CAIXA 4"x2".	Tee Eletrocalha Horizontal 100x50 Perfurado 100 mm X 50 mm
TOMADA DE USO ESPECÍFICO h=0,35m DO PISO EM CAIXA 4"x2".	Calha 25x25cm com tampa cega, aabrapor. h = 1,20m, para instalações de telefone e tv.
TOMADA DE USO ESPECÍFICO TIPO STECK PARA FORNO ELÉTRICO h=1,05m DO PISO	
TOMADA DE USO ESPECÍFICO h=2,20m DO PISO EM CAIXA 4"x2".	
TOMADA PARA REDE COM PINO RJ45, h=0,85m EM CAIXA 4"x2".	
QUADRO ELETRICO DE SOBREPOR	
LUMINÁRIA EM BLOCO AUTÔNOMO PARA ACLARAMENTO, INSTALADA A 20cm ACIMA DA PORTA DE A 2,20m DO PISO ACABADO, EM FLUXO LUMINOSO MÍNIMO DE 600lm, AUTONOMIA MÍNIMA DE 3h, MARCA G-LIGHT OU SIMILAR	

LEGENDA LUMINOTÉCNICO:	
	PAINEL DE EMBUTIR DE LED DE 24W BRANCO 4000K
	PAINEL DE EMBUTIR DE LED DE 36W BRANCO 6000K
	PONTO PARA ARANDELA DEIXAR APENAS FIAÇÃO SAINDO ELETRODUTO SEM CAIXA h=1,45m DO PISO OU COMO INDICADO NA PLANTA
	QUADRO GERAL DE BAIXA TENSÃO (QGBT) H=1,50m

01 ILUMINAÇÃO PAV. TÉRREO
ESCALA: 1/75

*OBS.: A INSTALAÇÃO DEVE SER TODA APARENTE, ELETRODUTO EM PVC RÍGIDO E ELETROCALHA.

RESPOSÁVEL TÉCNICO CELSO FREIRE CORREIA
CAU - A114416-2
DANIEL PESSOA CAVALCANTE
CREA - 382678CE

D:\Us ers\ todo s\Desk top\ para salv\CONCEPTUS REAL S/A\TIBIA\E MARQUA\conceptus-LogoFinalNovo.jpg

C:\Users\Celso\Download s\WhatsApp Image 2026-04-22 at 08.56.15.jpeg

END.:
Rua Dois, 78 Sala 2 – Passaré, Fortaleza–CE

TELEFONES:
(85)98870–4050

PROPRIETÁRIO :
CASA DE VOVÓ DEDÉ

PROJETO :
FÁBRICA DE BISCOITO VOVÓ DEDÉ

ELE 01

CONTEÚDO :
DIAGRAMA DE ESTRUTURA ELÉTRICA – TÉRREO

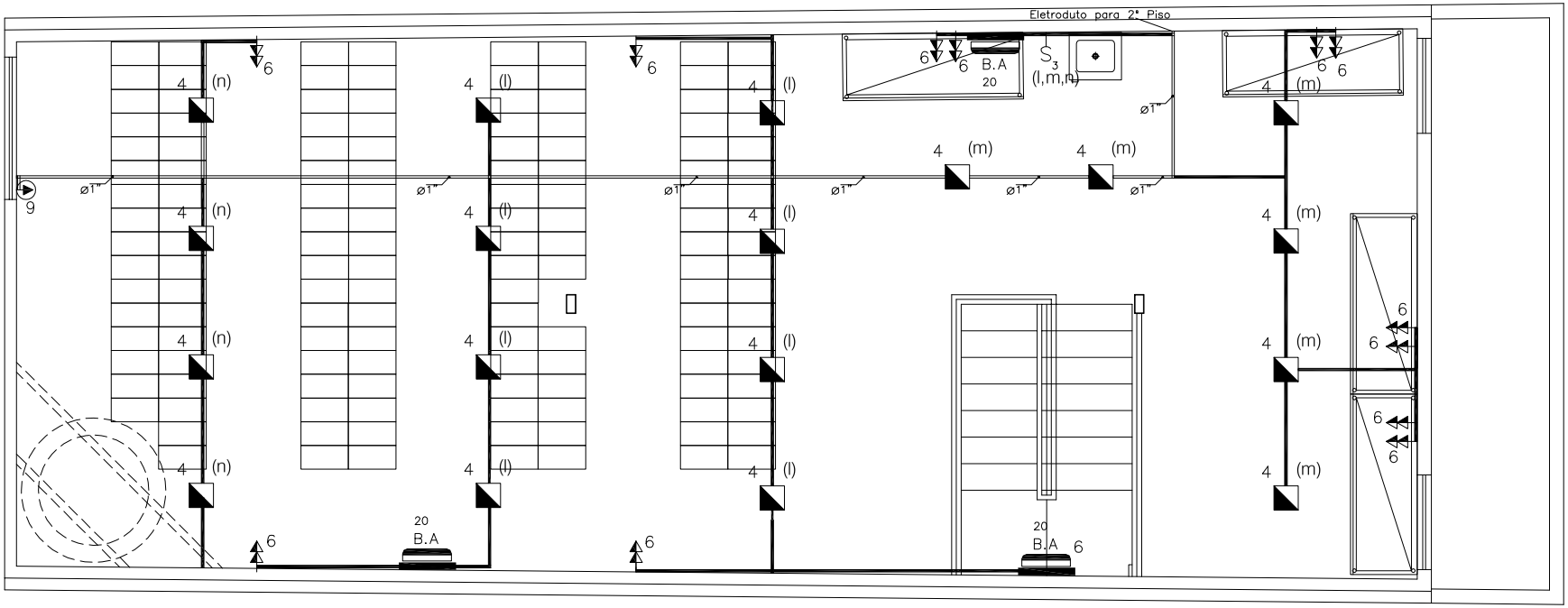
PRANCHA N°
01/07

DATA :
01/JUN/2026

RESP. TEC.
DANIEL PESSOA

LOCAL :
FORTALEZA – CE

DIAGRAMA DE ESTRUTURA ELÉTRICA - PAV SUPERIOR



LEGENDA

INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V, h=1.10m DO PISO EM CAIXA 4"x2".	Eletroduto PVC Rígido Cinza 3/4"
INTERRUPTOR DE TRÊS SEÇÕES 10A, 250V, h=1.10m DO PISO EM CAIXA 4"x2"	Eletroduto PVC Rígido Cinza 1"
INTERRUPTOR PARALELO DE UMA SEÇÃO 10A, 250V, h=1.10m DO PISO EM CAIXA 4"x2"	Eletrocalha Metálica Tipo U; Perfurada; Sem Tampa; 100 mm X 50 mm
INTERRUPTOR PARALELO DE TRÊS SEÇÕES 10A, 250V, h=1.10m DO PISO EM CAIXA 4"x2"	Curva Horizontal Perfurada 90° 100x50mm Para Eletrocalha 100 mm X 50 mm
DUAS TOMADAS DE CORRENTE UNIVERSAL 10A~250V~ h=0.35m EM CAIXA 4"x2".	Cruzeta Plana Horizontal Perfurada 90°Para Eletrocalha 100 mm X 50 mm
DUAS TOMADAS DE CORRENTE UNIVERSAL (2P+T) 10A~250V~ h=1.10m DO PISO EM CAIXA 4"x2".	Tee Eletrocalha Horizontal 100x50 Perfurado 100 mm X 50 mm
TOMADA DE USO ESPECÍFICO h=0,35m DO PISO EM CAIXA 4"x2".	Caixa 25x25cm com tampa cega, sobrepor. h = 1,30m, para instalações de telefone e tv.
TOMADA DE USO ESPECÍFICO TIPO STECK PARA FORNO ELÉTRICO h=1,05m DO PISO	
TOMADA DE USO ESPECÍFICO h=2,20m DO PISO EM CAIXA 4"x2".	
TOMADA PARA REDE COM PINO RJ45, h=0.85m EM CAIXA 4"x2".	
QUADRO ELÉTRICO DE SOBREPOR	
B.A LUMINÁRIA EM BLOCO AUTÔNOMO PARA ACLARAMENTO, INSTALADA A 20cm ACIMA DA PORTA OU A 2,30m DO PISO ACABADO, 5W FLUXO LUMINOSO MINIMO DE 600lm, AUTONOMIA MINIMA DE 2h, MARCA G-LIGHT OU SIMILAR	

01 ILUMINAÇÃO PAV. SUPERIOR
ESCALA: 1/75

*OBS.: A INSTALAÇÃO DEVE SER TODA APARENTE, ELETRODUTO EM PVC RÍGIDO E ELETROCALHA.

RESPOSÁVEL TÉCNICO
CELSO FREIRE CORREIA
CAU - A114416-2
DANIEL PESSOA CAVALCANTE
CREA - 382678CE

D:\Us ers\ todo s\Desk top\ para salv\ CONCEPTUS REAL S TA TEIBA\E MARQUA\conceptus-LogoFinalNovo.jpg

C:\Users\Celso\Download s\WhatsApp Image 2026-04-22 at 08.56.15.jpeg

END.:
Rua Dois, 78 Sala 2 – Passaré, Fortaleza–CE
TELEFONES:
(85)98870–4050

PROPRIETÁRIO :
CASA DE VOVÓ DEDÉ

PROJETO :
FÁBRICA DE BISCOITO VOVÓ DEDÉ

ELE 01

CONTEÚDO :
DIAGRMA DE ESTRUTURA ELÉTRICA – PAV. SUPERIOR

PRANCHA N°
02/07

DATA :
01/JUN/2026

RESP. TEC.
DANIEL PESSOA

LOCAL :
FORTALEZA – CE

DIAGRAMA DE ESTRUTURA ELÉTRICA - TÉRREO - POSICIONAMENTO



LEGENDA

INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V, h=1.10m DO PISO EM CAIXA 4"x2".	Eletroduto PVC Rígido Cinza 3/4"
INTERRUPTOR DE TRÊS SEÇÕES 10A, 250V, h=1.10m DO PISO EM CAIXA 4"x2"	Eletroduto PVC Rígido Cinza 1"
INTERRUPTOR PARALELO DE UMA SEÇÃO 10A, 250V, h=1.10m DO PISO EM CAIXA 4"x2"	Eletrocalha Metálica Tipo U, Perfurada, Sem Tampa, 100 mm X 50 mm
INTERRUPTOR PARALELO DE TRÊS SEÇÕES 10A, 250V, h=1.10m DO PISO EM CAIXA 4"x2"	Curva Horizontal Perfurada 90° 100x50mm Para Eletrocalha 100 mm X 50 mm
DUAS TOMADAS DE CORRENTE UNIVERSAL 10A-250V~ h=0.30m EM CAIXA 4"x2".	Cruzeta Plana Horizontal Perfurada 90°Para Eletrocalha 100 mm X 50 mm
DUAS TOMADAS DE CORRENTE UNIVERSAL (2P+T) 10A-250V~ h=1.10m DO PISO EM CAIXA 4"x2".	Tee Eletrocalha Horizontal 100x50 Perfurado 100 mm X 50 mm
TOMADA DE USO ESPECÍFICO h=0,35m DO PISO EM CAIXA 4"x2".	Calha 25x25cm com tampa cega, aobrepor. h = 1,30m, para instalações de telefone e tv.
TOMADA DE USO ESPECÍFICO TIPO STECK PARA FORNO ELÉTRICO h=1,05m DO PISO	
TOMADA DE USO ESPECÍFICO h=2,20m DO PISO EM CAIXA 4"x2".	
TOMADA PARA REDE COM PINO RJ45, h=0,85m EM CAIXA 4"x2".	
QUADRO ELETRICO DE SOBREPOR	
LUMINÁRIA EM BLOCO AUTÔNOMO PARA ACLARAMENTO, INSTALADA A 20cm ACIMA DA PORTA DE A 2,20m DO PISO ACABADO, EM FLUXO LUMINOSO MÍNIMO DE 600lm, AUTONOMIA MÍNIMA DE 3h, MARCA D-LIGHT OU SIMILAR	

LEGENDA LUMINOTÉCNICO:	
	PAINEL DE EMBUTIR DE LED DE 24W BRANCO 4000K
	PAINEL DE EMBUTIR DE LED DE 36W BRANCO 6000K
	PONTO PARA ARANDELA DEIXAR APENAS FIAÇÃO SAINDO ELETRODUTO SEM CAIXA h=1,40m DO PISO OU COMO INDICADO NA PLANTA
	QUADRO GERAL DE BAIXA TENSÃO (QGBT) H=1,50m

01 ILUMINAÇÃO PAV. TÉRREO
ESCALA: 1/75

*OBS.: A INSTALAÇÃO DEVE SER TODA APARENTE, ELETRODUTO EM PVC RÍGIDO E ELETROCALHA.

RESPOSÁVEL TÉCNICO CELSO FREIRE CORREIA
CAU - A114416-2
DANIEL PESSOA CAVALCANTE
CREA - 382678CE

PROPRIETÁRIO :
CASA DE VOVÓ DEDÉ

PROJETO :
FÁBRICA DE BISCOITO VOVÓ DEDÉ

ELE 01

CONTEÚDO :
DIAGRAMA DE ESTRUTURA ELÉTRICA – TÉRREO

PRANCHA N°
03/07

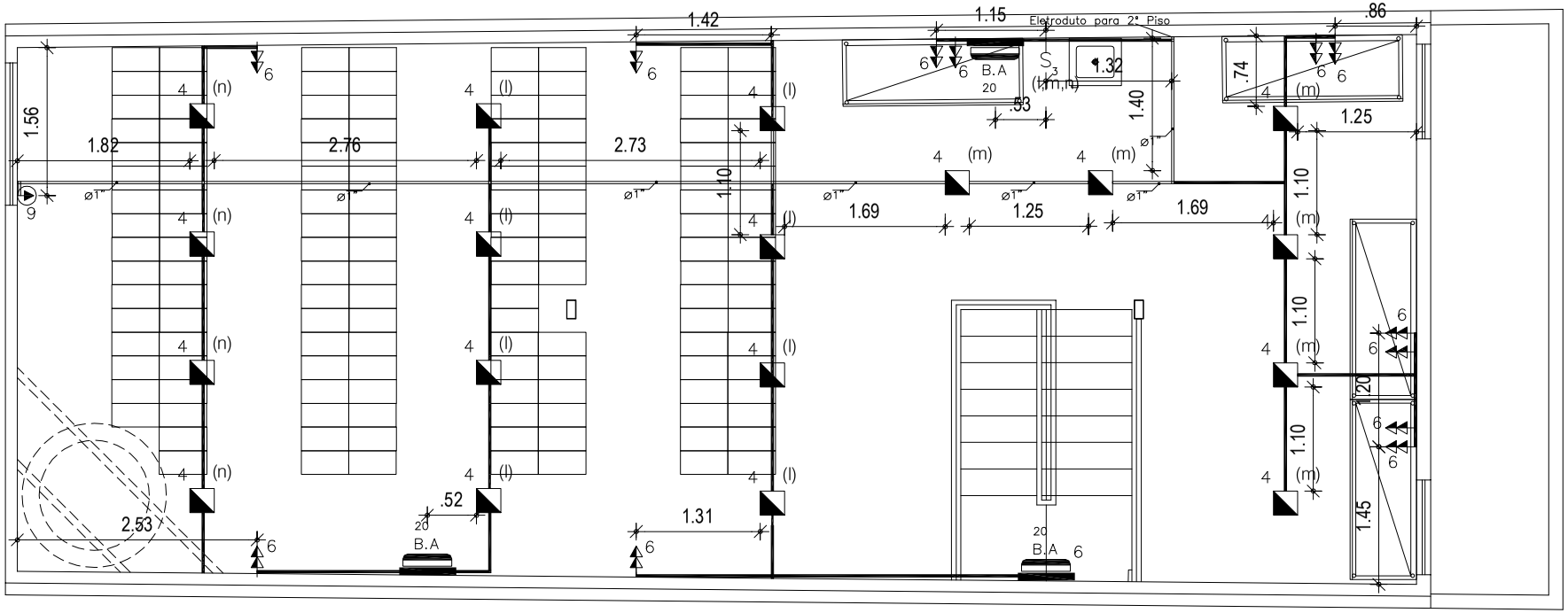
END.:
Rua Dois, 78 Sala 2 – Passaré, Fortaleza–CE
TELEFONES:
(85)98870–4050

DATA :
01/JUN/2026

RESP. TEC.
DANIEL PESSOA

LOCAL :
FORTALEZA – CE

DIAGRAMA DE ESTRUTURA ELÉTRICA - PAV SUPERIOR
POSICIONAMENTO



LEGENDA

	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V, h=1.10m DO PISO EM CAIXA 4"x2".
	INTERRUPTOR DE TRÊS SEÇÕES 10A, 250V, h=1.10m DO PISO EM CAIXA 4"x2"
	INTERRUPTOR PARALELO DE UMA SEÇÃO 10A, 250V, h=1.10m DO PISO EM CAIXA 4"x2"
	INTERRUPTOR PARALELO DE TRÊS SEÇÕES 10A, 250V, h=1.10m DO PISO EM CAIXA 4"x2"
	DUAS TOMADAS DE CORRENTE UNIVERSAL 10A–250V~ h=0.35m EM CAIXA 4"x2".
	DUAS TOMADAS DE CORRENTE UNIVERSAL (2P+T) 10A–250V~ h=1.10m DO PISO EM CAIXA 4"x2".
	TOMADA DE USO ESPECÍFICO h=0,35m DO PISO EM CAIXA 4"x2".
	TOMADA DE USO ESPECÍFICO TIPO STECK PARA FORNO ELÉTRICO h=1,05m DO PISO
	TOMADA DE USO ESPECÍFICO h=2,20m DO PISO EM CAIXA 4"x2".
	TOMADA PARA REDE COM PINO RJ45, h=0.85m EM CAIXA 4"x2".
	QUADRO ELÉTRICO DE SOBREPOR
B.A	LUMINÁRIA EM BLOCO AUTÔNOMO PARA ACLARAMENTO, INSTALADA A 20cm ACIMA DA PORTA OU A 2,30m DO PISO ACABADO, SW FLUXO LUMINOSO MÍNIMO DE 600lm, AUTONOMIA MÍNIMA DE 2h, MARCA G–LIGHT OU SIMILAR

	Eletroduto PVC Rígido Cinza 3/4"
	Eletroduto PVC Rígido Cinza 1"
	Eletrocalha Metálica Tipo U; Perfurada; Sem Tampa; 100 mm X 50 mm
	Curva Horizontal Perfurada 90° 100x50mm Para Eletrocalha 100 mm X 50 mm
	Cruzeta Plana Horizontal Perfurada 90°Para Eletrocalha 100 mm X 50 mm
	Tee Eletrocalha Horizontal 100x50 Perfurado 100 mm X 50 mm
	Caixa 25x25cm com tampa cega, sobrepor. h = 1,30m, para instalações de telefone e tv.

01 ILUMINAÇÃO PAV. SUPERIOR
ESCALA: 1/75

*OBS.: A INSTALAÇÃO DEVE SER TODA APARENTE, ELETRODUTO EM PVC RÍGIDO E ELETROCALHA.

RESPOSÁVEL TÉCNICO
CELSO FREIRE CORREIA
CAU - A114416-2
DANIEL PESSOA CAVALCANTE
CREA - 382678CE

D:\Us ers\ todo s\Desk top\ para salvA CONCEPTUS REAL S TA TEBA SE MARQUA\conceptus-LogoFinalNovo.jpg

C:\Users\Celso\Download s\WhatsApp Image 2026-04-22 at 08.56.15.jpeg

END.:
Rua Dois, 78 Sala 2 – Passaré, Fortaleza–CE
TELEFONES:
(85)98870–4050

PROPRIETÁRIO :
CASA DE VOVÓ DEDÉ

PROJETO :
FÁBRICA DE BISCOITO VOVÓ DEDÉ

ELE 01

CONTEÚDO :
DIAGRMA DE ESTRUTURA ELÉTRICA – PAV. SUPERIOR

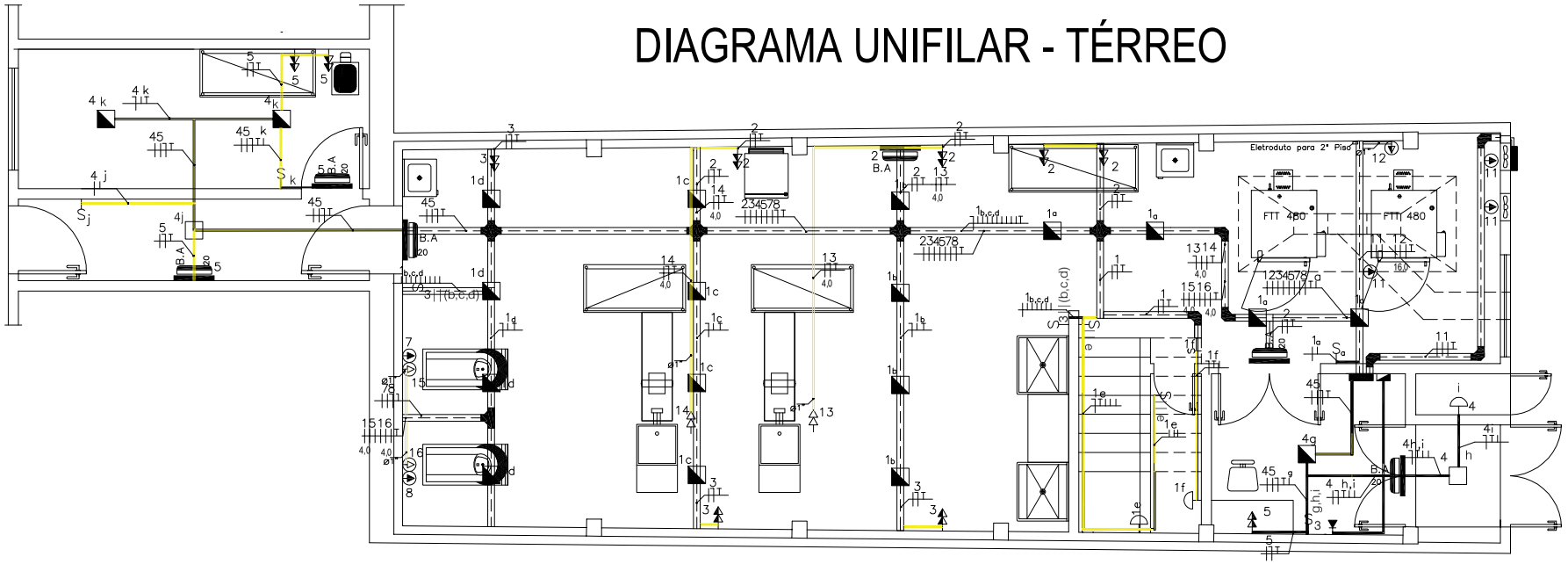
PRANCHA N°
04/07

DATA :
01/JUN/2026

RESP. TEC.
DANIEL PESSOA

LOCAL :
FORTALEZA – CE

DIAGRAMA UNIFILAR - TÉRREO



LEGENDA

INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V, h=1.10m DO PISO EM CAIXA 4"x2".	Eletroduto PVC Rígido Cinza 3/4"
INTERRUPTOR DE TRES SEÇÕES 10A, 250V, h=1.10m DO PISO EM CAIXA 4"x2".	Eletroduto PVC Rígido Cinza 1"
INTERRUPTOR PARALELO DE UMA SEÇÃO 10A, 250V, h=1.10m DO PISO EM CAIXA 4"x2"	Eletrocalha Metálica Tipo U; Perfurada; Sem Tampa; 100 mm X 50 mm
INTERRUPTOR PARALELO DE TRES SEÇÕES 10A, 250V, h=1.10m DO PISO EM CAIXA 4"x2"	Curva Horizontal Perfurada 90° 100x50mm Para Eletrocalha 100 mm X 50 mm
DUAS TOMADAS DE CORRENTE UNIVERSAL 10A~250V~ h=0.35m EM CAIXA 4"x2".	Cruzeta Plana Horizontal Perfurada 90°Para Eletrocalha 100 mm X 50 mm
DUAS TOMADAS DE CORRENTE UNIVERSAL (2P+T) 10A~250V~ h=1.10m DO PISO EM CAIXA 4"x2".	Tee Eletrocalha Horizontal 100x50 Perfurado 100 mm X 50 mm
TOMADA DE USO ESPECÍFICO h=0,35m DO PISO EM CAIXA 4"x2".	Caixa 25x25cm com tampa cega, sobrepor. h = 1,30m, para instalações de telefone e tv.
TOMADA DE USO ESPECÍFICO TIPO STECK PARA FORNO ELÉTRICO h=1,05m DO PISO	2 #TL — Cabeamento Fase, Neutro, Terra e Retorno, respectivamente, 750V. Diâmetro de 2,5mm²
TOMADA DE USO ESPECÍFICO h=2,20m DO PISO EM CAIXA 4"x2".	7 / 4,0 — Cabeamento Fase, Neutro e Terra, respectivamente, 750V.Cabo PP Diâmetro de 4mm²
TOMADA PARA REDE COM PINO RJ45, h=0.85m EM CAIXA 4"x2".	11 — Cabeamento Fase, Fase, Fase e Terra, respectivamente, 750V.Cabo PP
QUADRO ELÉTRICO DE SOBREPOR	
B.A — LUMINÁRIA EM BLOCO AUTÔNOMO PARA AGLARAMENTO, INSTALADA A 20cm ACIMA DA PORTA OU A 2,30m DO PISO ACABADO, SW FLUXO LUMINOSO MÍNIMO DE 800lm, AUTONOMIA MÍNIMA DE 2h, MARCA G-LIGHT OU SIMILAR	

01 ILUMINAÇÃO PAV. TÉRREO
ESCALA: 1/75

*OBS.: A INSTALAÇÃO DEVE SER TODA APARENTE, ELETRODUTO EM PVC RÍGIDO E ELETROCALHA.

RESPOSÁVEL TÉCNICO CELSO FREIRE CORREIA CAU - A114416-2 DANIEL PESSOA CAVALCANTE CREA - 382678CE

D:\Us ers\ com todo eDesk top\ para salvA CONCEPTUS REAL S TA TEBA\E MARQUA\Layouts\a-LogoFrasiNovo.jpg

C:\Users\Celso\Downloads\WhatsApp Image 2026-04-22 at 08.56.15.jpeg

PROPRIETÁRIO :
CASA DE VOVÓ DEDÉ

PROJETO :
FÁBRICA DE BISCOITO VOVÓ DEDÉ

ELE 01

CONTEÚDO :
DIAGRAMA UNIFILAR – TÉRREO

PRANCHA N°
05/07

END.:
Rua Dois, 78 Sala 2 – Passaré, Fortaleza–CE

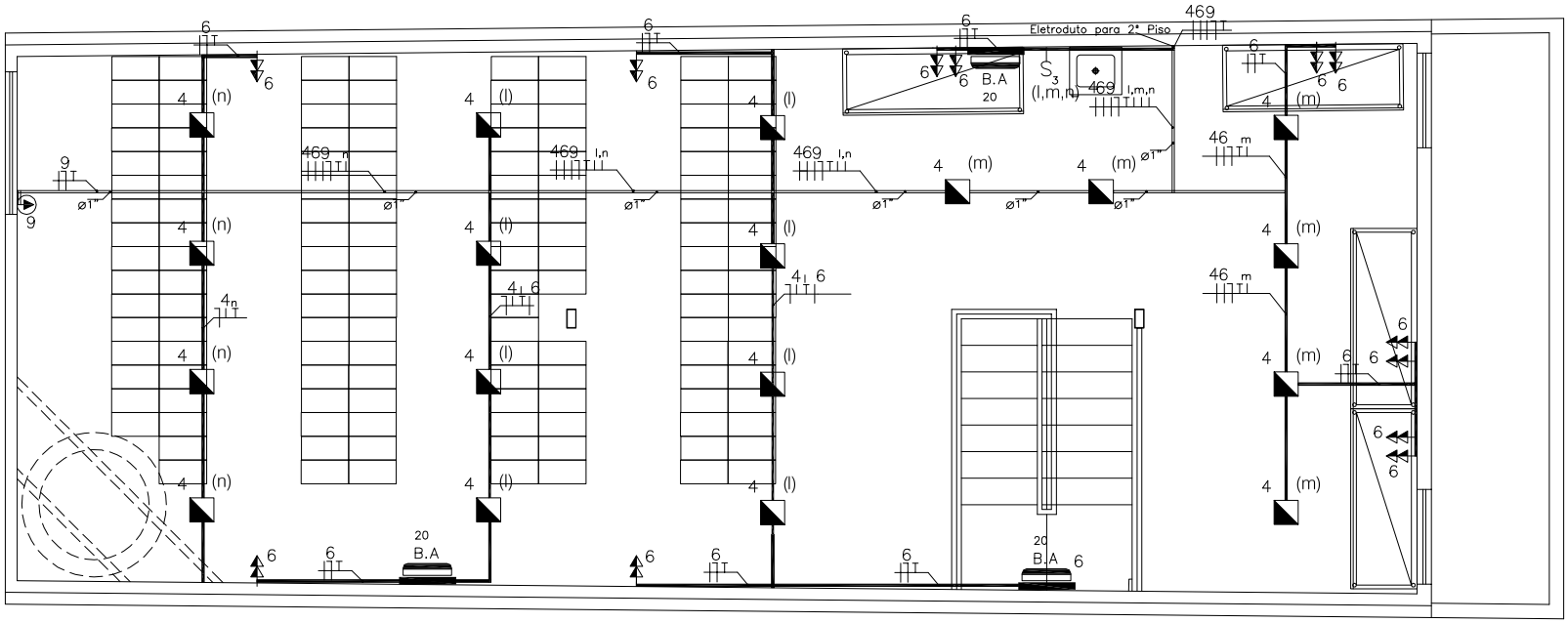
TELEFONES:
(85)98870–4050

DATA :
01/JUN/2026

RESP. TEC.
DANIEL PESSOA

LOCAL :
FORTALEZA – CE

DIAGRAMA UNIFILAR - SUPERIOR



LEGENDA

INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V, h=1.10m DO PISO EM CAIXA 4"x2".	Eletroduto PVC Rígido Cinza 3/4"
INTERRUPTOR DE TRÊS SEÇÕES 10A, 250V, h=1.10m DO PISO EM CAIXA 4"x2"	Eletroduto PVC Rígido Cinza 1"
INTERRUPTOR PARALELO DE UMA SEÇÃO 10A, 250V, h=1.10m DO PISO EM CAIXA 4"x2"	Eletrocalha Metálica Tipo U; Perfurada; Sem Tampa; 100 mm X 50 mm
INTERRUPTOR PARALELO DE TRÊS SEÇÕES 10A, 250V, h=1.10m DO PISO EM CAIXA 4"x2"	Curva Horizontal Perfurada 90° 100x50mm Para Eletrocalha 100 mm X 50 mm
DUAS TOMADAS DE CORRENTE UNIVERSAL 10A~250V~ h=0.35m EM CAIXA 4"x2".	Cruzeta Plana Horizontal Perfurada 90°Para Eletrocalha 100 mm X 50 mm
DUAS TOMADAS DE CORRENTE UNIVERSAL (2P+T) 10A~250V~ h=1.10m DO PISO EM CAIXA 4"x2".	Tee Eletrocalha Horizontal 100x50 Perfurada 100 mm X 50 mm
TOMADA DE USO ESPECÍFICO h=0,35m DO PISO EM CAIXA 4"x2".	Caixa 25x25cm com tampa cega, sobrepor. h = 1,30m, para instalações de telefone e tv.
TOMADA DE USO ESPECÍFICO TIPO STECK PARA FORNO ELÉTRICO h=1,05m DO PISO	Cabeamento Fase, Neutro, Terra e Retorno, respectivamente, 750V. Diâmetro de 2,5mm²
TOMADA DE USO ESPECÍFICO h=2,20m DO PISO EM CAIXA 4"x2".	Cabeamento Fase, Neutro e Terra, respectivamente, 750V.Cabo PP Diâmetro de 4mm²
TOMADA PARA REDE COM PINO RJ45, h=0.85m EM CAIXA 4"x2".	Cabeamento Fase, Fase, Fase e Terra, respectivamente, 750V.Cabo PP
QUADRO ELÉTRICO DE SOBREPOR	
B.A LUMINÁRIA EM BLOCO AUTÔNOMO PARA ACLARAMENTO, INSTALADA A 20cm ACIMA DA PORTA OU A 2,30m DO PISO ACABADO, 5W FLUXO LUMINOSO MÍNIMO DE 600lm, AUTONOMIA MÍNIMA DE 2h, MARCA G-LIGHT OU SIMILAR	

01 ILUMINAÇÃO PAV. SUPERIOR
ESCALA: 1/75

*OBS.: A INSTALAÇÃO DEVE SER TODA APARENTE, ELETRODUTO EM PVC RÍGIDO E ELETROCALHA.

RESPOSÁVEL TÉCNICO
CELSO FREIRE CORREIA
CAU - A114416-2
DANIEL PESSOA CAVALCANTE
CREA - 382678CE

D:\Us ers\ cele os\Desk top\ para salv\CONCEPTUS REAL S TA TEIRA DE MARQUI\Arcexplus-LogoPositivo.jpg

C:\Users\Celso\Download s\WhatsApp Image 2026-04-22 at 08.56.15.jpeg

END.:
Rua Dois, 78 Sala 2 – Passaré, Fortaleza–CE
TELEFONES:
(85)98870–4050

PROPRIETÁRIO :
CASA DE VOVÓ DEDÉ

PROJETO :
FÁBRICA DE BISCOITO VOVÓ DEDÉ

ELE 01

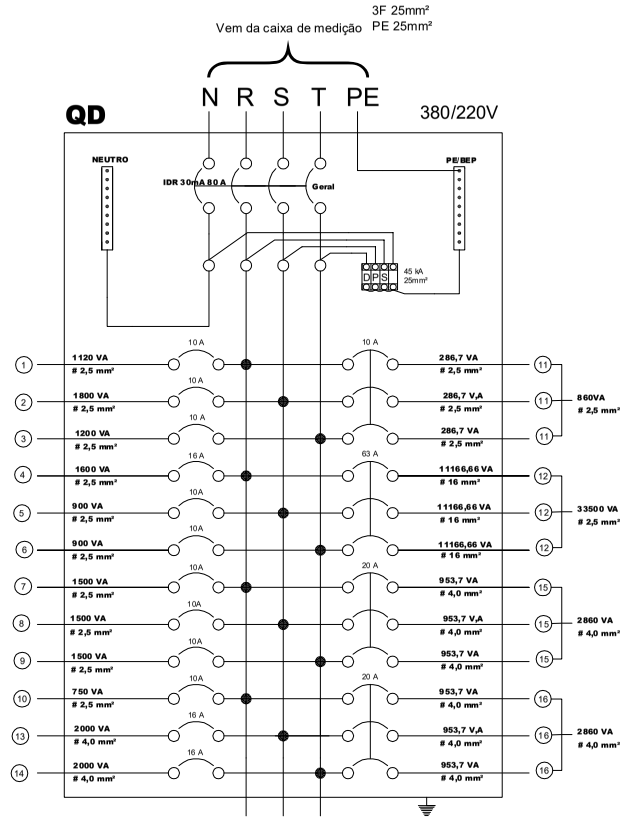
CONTEÚDO :
DIAGRAMA UNIFILAR – PAV. SUPERIOR

PRANCHA N°
06/07

DATA :
01/JUN/2026

RESP. TEC.
DANIEL PESSOA

LOCAL :
FORTALEZA – CE



LEGENDA

IDR (interruptor Diferencial Residual) corrente nominal (80 A), a corrente de fuga/sensibilidade (30 miliampéres), 3 polos e Neutro.

DPS 275V / 45kA – Dispositivo de Proteção contra Surtos elétricos, Classe II, Modelo CLAMPER Front V Mini.

Disjuntor Termomagnético Monopolar, padrão DIN. Proteção de circuitos contra sobrecarga e curto-circuito.

Disjuntor Termomagnético Tripolar, padrão DIN. Proteção de circuitos contra sobrecarga e curto-circuito.

NEUTRO

Barramento de Neutro. Distribuição dos condutores neutros para os circuitos terminais do quadro.

PE/BEP

Barramento de Proteção (Terra). Interligação dos condutores de proteção dos circuitos terminais ao sistema de aterramento.

01 ILUMINAÇÃO PAV. TÉRREO
ESCALA: 1/75

*OBS.: A INSTALAÇÃO DEVE SER TODA APARENTE, ELETRODUTO EM PVC RÍGIDO E ELETROCALHA.

RESPOSÁVEL TÉCNICO CELSO FREIRE CORREIA CAU - A114416-2 DANIEL PESSOA CAVALCANTE CREA - 382678CE

D:\Un em tudo e\Desk top\ para salvA CONCEPTUS REAL S TA TEIRA DE MARQUA\conceptus-LogoFinalVersa.jpg

C:\Users\Celso\Download s\WhatsApp Image 2026-04-22 at 08.56.15.jpeg

END.:
Rua Dois, 78 Sala 2 – Passaré, Fortaleza–CE
TELEFONES:
(85)98870–4050

PROPRIETÁRIO :
CASA DE VOVÓ DEDÉ

PROJETO :
FÁBRICA DE BISCOITO VOVÓ DEDÉ

ELE 01

CONTEÚDO :
DIAGRAMA UNIFILAR – QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO

PRANCHA Nº
07/07

DATA :
01/JUN/2026

RESP. TEC.
DANIEL PESSOA

LOCAL :
FORTALEZA – CE

QLF -TIPO 3Q																						
CIRC.	ILUMINAÇÃO (W)				TOMADAS(W)						POTÊNCIA (W)	BALANCEAMENTO DA FASE			TENSÃO (V)	PROTEÇÃO			CONDUTORES	FINALIDADE	LOCALIZAÇÃO DA CARGA
	18	32	60	100	100	300	600	800	1220	6000		R	S	T		Nº DE POLOS	TIPO	CORENTE	(mm²)		
1			2	10							1120	1120			220	1	DJ	10	2,5	ILUMINAÇÃO	Produção Biscoitos
2					4		2				1800		1800		220	1	DJ	10	2,5	TOMADAS (TUG)	Produção Biscoitos
3					6		1				1200			1200	220	1	DJ	10	2,5	TOMADAS (TUG)	Produção Biscoitos
4			20	4							1600	1600			220	1	DJ	16	2,5	ILUMINAÇÃO	EXPEDIÇÃO//INSUMO SECO / PESAGEM//Circulação/ESTOQUE / EMBALAGEM
5					9						900		900		220	1	DJ	10	2,5	TOMADAS (TUG)	EXPEDIÇÃO//INSUMO SECO / PESAGEM//Circulação
6					9						900			900	220	1	DJ	10	2,5	TOMADAS (TUG)	ESTOQUE / EMBALAGEM
7											1500	1500			220	1	DJ	10	2,5	AR CONDICIONADO	Produção Biscoitos
8											1500		1500		220	1	DJ	10	2,5	AR CONDICIONADO	Produção Biscoitos
9											1500			1500	220	1	DJ	10	2,5	AR CONDICIONADO	ESTOQUE / EMBALAGEM
10											750	750			220	1	DJ	10	2,5	AR CONDICIONADO	EXPEDIÇÃO
11											860	286,7	286,7	286,7	380	3	DJ (3)	10	2,5	EXAUSTORA	Produção Biscoitos
12											33500	11166,66	11166,6666	11166,66	380	3	DJ (3)	**63**	**16**	FORNO ELÉTRICO	Produção Biscoitos
13											2000		2000		220	1	DJ	16	4,0	EXTRUSORA 1	Produção Biscoitos
14											2000			2000	220	1	DJ	16	4,0	EXTRUSORA 2	Produção Biscoitos
15											2860	953,3	953,3	953,3	220	3	DJ(3)	20	4,0	Masseira 1	Produção Biscoitos
16											2860	953,3	953,3	953,3	220	3	DJ(3)	20	4,0	Masseira 2	Produção Biscoitos
TOTAL DE POTÊNCIA POR FASE (W)															380	3					
POTÊNCIA TOTAL DO QUADRO (W)											56 850	18330	19560	18960			IDR	80	25		