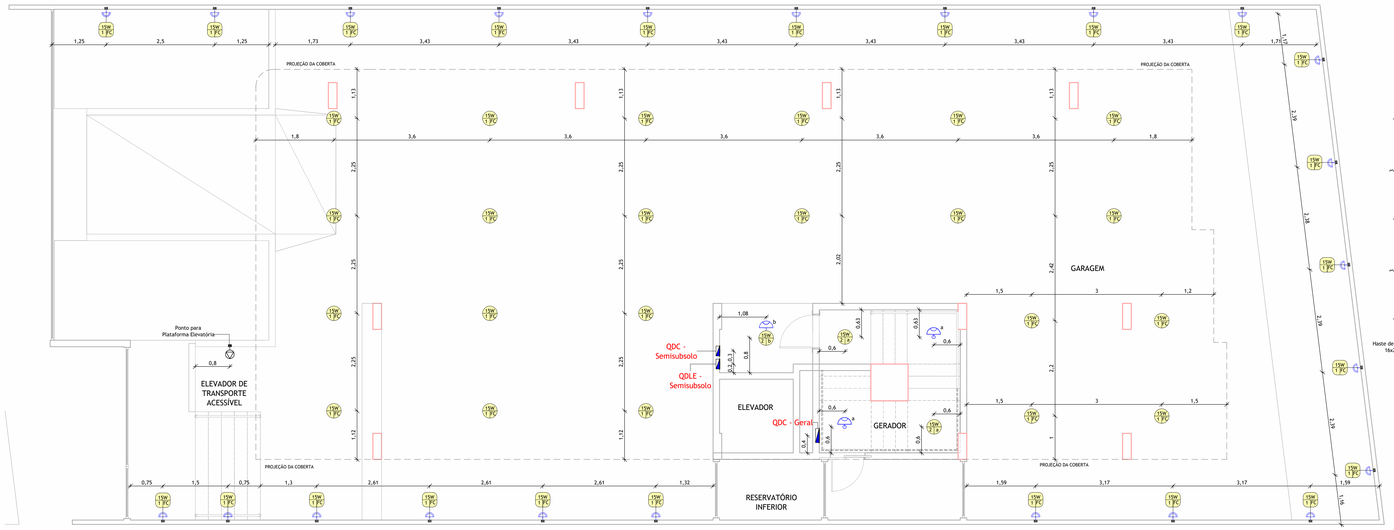
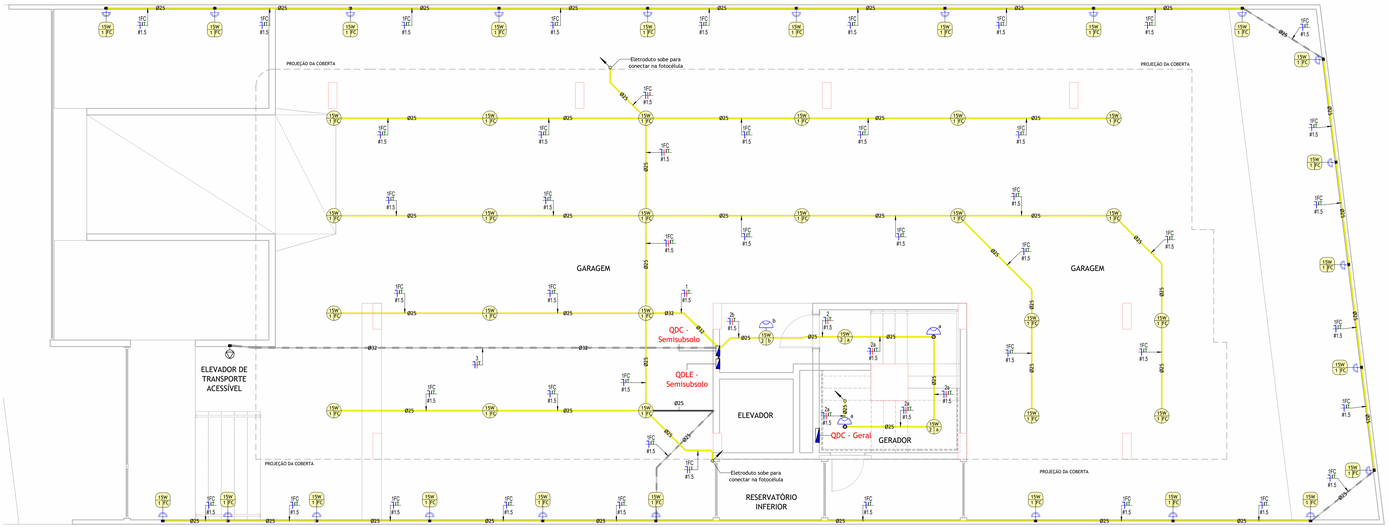
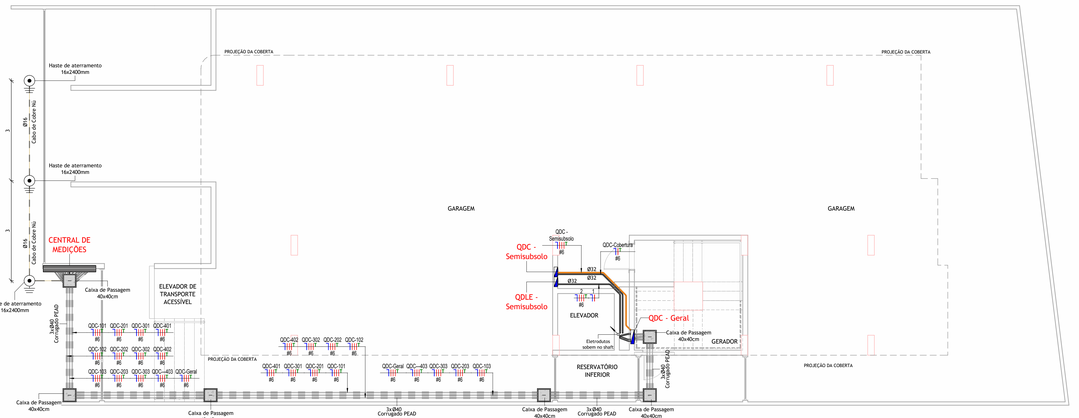


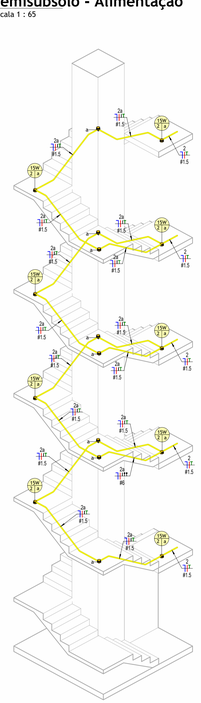
1 Semisubsolo - Descrição de Luminárias e Pontos Elétricos
Escala 1 : 50



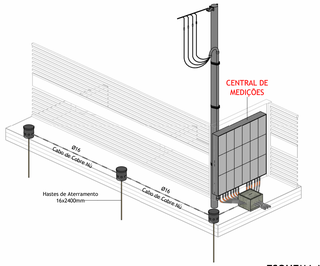
2 Semisubsolo - Distribuição de Circuitos
Escala 1 : 50



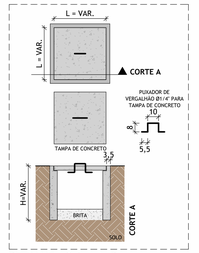
3 Semisubsolo - Alimentação
Escala 1 : 65



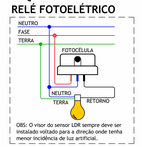
4 Iso - Escada
Escala



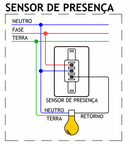
5 Central de Medições
Escala



DETALHE - Caixa de Passagem



OBS: O visor do sensor LDR sempre deve ser instalado voltado para a direção onde tenha menor incidência de luz artificial.





PASSAGEM SUBTERRÂNEA

FAIXA DE ADVERTÊNCIA

RISCO ABAIXO - CUIDADO CABO ELÉTRICO ABAIXO - CUID

DETALHE - ELETRODUTO NO PISO

LEGENDA DE ELETRODUTOS

- PVC corrugado flexível laranja (teto ou parede)
- PVC corrugado flexível laranja (enterrado)
- PVC corrugado flexível amarelo (teto ou parede)
- PVC corrugado flexível amarelo (enterrado)
- PVC corrugado flexível azul (teto ou parede)
- PVC corrugado flexível azul (enterrado)
- PEAD corrugado flexível (teto ou parede)
- PEAD corrugado flexível (enterrado)
- PVC rígido soldável (teto ou parede)
- PVC rígido soldável (enterrado)
- Ferro galvanizado (teto ou parede)
- Ferro galvanizado (enterrado)
- PVC rígido condulete (aparente)
- Cabo de cobre nú
- Cabo de cobre nú (enterrado)
- Eletroduto que sobe
- Eletroduto que desce

SIMBOLOGIA ELÉTRICA

- Tomada Baixa 2P+T, a 50cm do piso acabado
- Tomada Média 2P+T, a 110cm do piso acabado
- Tomada Alta 2P+T, a 180cm do piso acabado
- Ponto de Força com saída de fio, a 30cm do piso acabado
- Ponto de Força com saída de fio, a 110cm do piso acabado
- Ponto de Força com saída de fio/ Nos Quartos/Sala considere a 220cm do piso acabado**(ar-condicionado)** Nos Banheiros considere a 220cm do piso acabado**(chuveiro)**
- Tomada de Piso 2P+T, 10A
- Ponto de Força com espera em caixa octogonal 4x4" no teto
- Interruptor simples de uma seção, a 110cm do piso acabado
- Conjunto de 2 Interruptores simples, a 110cm do piso acabado
- Conjunto de 3 Interruptores simples, a 110cm do piso acabado
- Interruptor paralelo (three way), a 110cm do piso acabado
- Interruptor intermediário, a 110cm do piso acabado
- Sensor de presença, instalado na parede ou no teto
- Ponto para acionamento da campainha, a 110cm do piso acabado
- Ponto para cigarra da campainha, a 200cm do piso acabado
- Ponto para arandela, a 60cm do piso acabado
- Ponto de TV (Coaxial), a 50cm do piso acabado
- Ponto de TV (Coaxial), a 110cm do piso acabado
- Ponto de TV (Coaxial), a 180cm do piso acabado
- Ponto para interfone, a 150cm do piso acabado (apenas conduite)
- Ponto de sensor fotocélula
- Ponto de luz embutido no teto
- Ponto de luz embutido na parede, altura indicado em planta
- Ponto de luz embutido no piso
- Ponto de luz de emergência, no teto ou na parede, respectivamente
- Caixa para Quadro VDI (Voz, Dados e Imagem), a 150cm do piso acab.
- Quadro de distribuição PVC embutido, a 150cm do piso acabado
- Central de medição conforme padrão da concessionária
- 1.5 / #1.5 - Circuito e Comando, respectivamente - Condutores Neutro, Fase, Terra e Retorno, respectivamente #2,5mm² ou indicado

Lista de folhas

Número	Descrição
01	SEMISUBSOLO - Geral
02	TÉRREO - Geral
03	PAV. TIPO - Geral
04	PAV. 04 - Geral
05	COBERTURA - Geral
06	GERAL - Unifilar
07	GERAL - Quantitativos

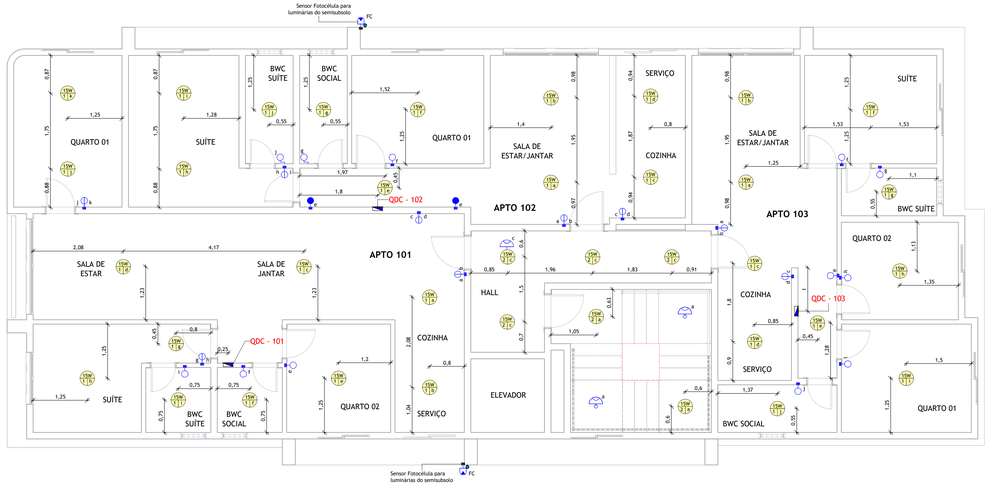
ADVERTÊNCIA

01. QUANDO UM DISJUNTOR OU FUSÍVEL ATUA, DESLIGANDO ALGUM CIRCUITO OU A INSTALAÇÃO INTEIRA, A CAUSA PODE SER UMA SOBRECARGA OU UM CURTO-CIRCUITO. DESLIGAMENTOS FREQUENTES SÃO SINAL DE SOBRECARGA. POR ISSO, NUNCA TROQUE SEUS DISJUNTORES OU FUSÍVEIS POR OUTROS DE MAIOR CORRENTE (MAIOR AMPERAGEM) SIMPLESMENTE, COMO REGRA, A TROCA DE UM DISJUNTOR OU FUSÍVEL POR OUTRO DE MAIOR CORRENTE REQUER, ANTES, A TROCA DOS FIOS E CABOS ELÉTRICOS, POR OUTROS DE MAIOR SEÇÃO (BITOLA).

02. DA MESMA FORMA, NUNCA DESATIVE OU REMOVA A CHAVE AUTOMÁTICA DE PROTEÇÃO CONTRA CHOQUES ELÉTRICOS (DISPOSITIVO DR), MESMO EM CASO DE DESLIGAMENTOS SEM CAUSA APARENTE. SE OS DESLIGAMENTOS FOREM FREQUENTES E, PRINCIPALMENTE, SE AS TENTATIVAS DE RELIGAR A CHAVE, NÃO TIVEREM ÊXITO, ISSO SIGNIFICA, MUITO PROVAVELMENTE, QUE A INSTALAÇÃO ELÉTRICA APRESENTA ANOMALIAS INTERNAS, QUE SÓ PODEM SER IDENTIFICADAS E CORRIGIDAS POR PROFISSIONAIS QUALIFICADOS. A DESATIVAÇÃO OU REMOÇÃO DA CHAVE SIGNIFICA A ELIMINAÇÃO DE MEDIDA PROTETORA CONTRA CHOQUES ELÉTRICOS E RISCO DE VIDA PARA OS USUÁRIOS DA INSTALAÇÃO.

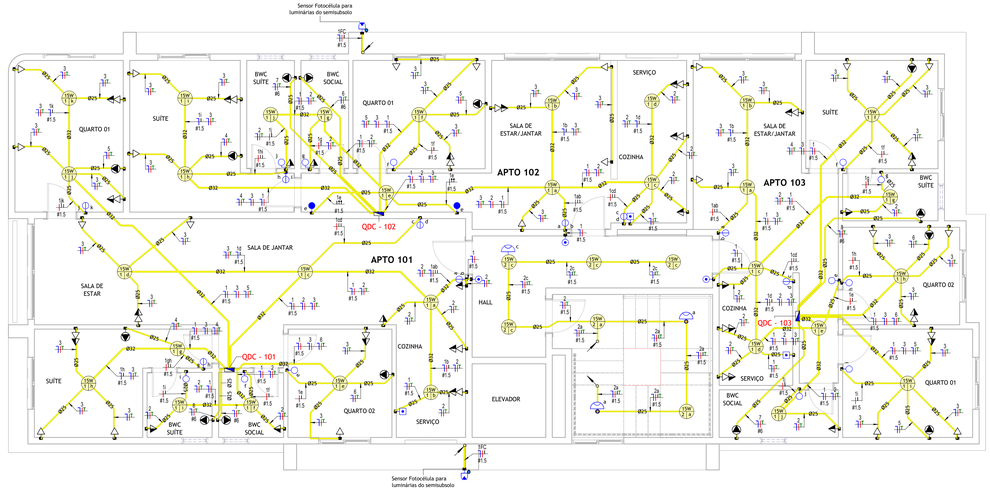
OBSERVAÇÃO: ESTA ADVERTÊNCIA DEVERÁ SER FIXADA, ATRAVÉS DE MATERIAL INDELÉVEL, NA PORTA FRONTAL DE TODOS OS QUADROS ELÉTRICOS.

Folha A1 Estendida (594 x 1189)



1 Térreo - Descrição de Luminárias

Escala 1 : 50



3 Térreo - Distribuição de Circuitos

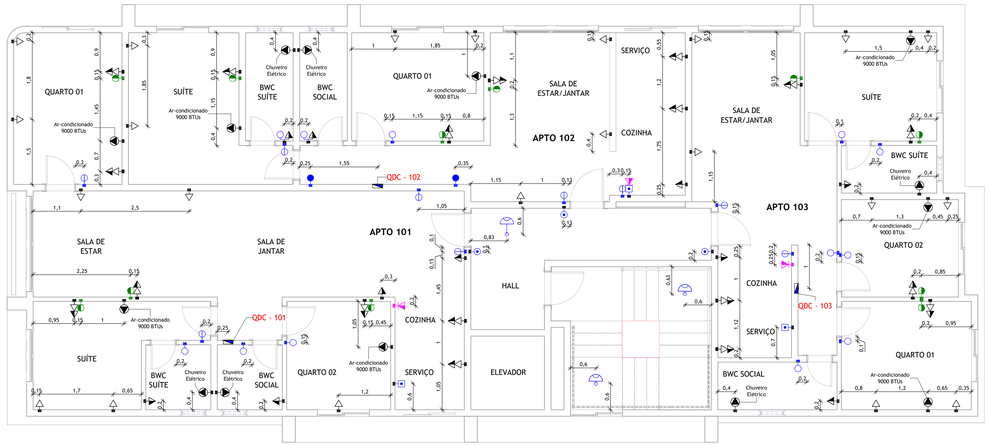
Escala 1 : 50

SIMBOLOGIA ELÉTRICA

	Tomada Baixa 2P+T, a 50cm do piso acabado
	Tomada Média 2P+T, a 110cm do piso acabado
	Tomada Alta 2P+T, a 180cm do piso acabado
	Ponto de Força com saída de fio, a 30cm do piso acabado
	Ponto de Força com saída de fio, a 110cm do piso acabado
	Ponto de Força com saída de fio: Nos Quartos/Sala considere a 220cm do piso acabado(**ar-condicionado**) Nos Banheiros considere a 220cm do piso acabado(**chuveiro**)
	Tomada de Piso 2P+T, 10A
	Ponto de Força com engera em caixa octogonal 4x4" no teto
	Interruptor simples de uma seção, a 110cm do piso acabado
	Conjunto de 2 Interruptores simples, a 110cm do piso acabado
	Conjunto de 3 Interruptores simples, a 110cm do piso acabado
	Interruptor paralelo (three way), a 110cm do piso acabado
	Interruptor Intermediário, a 110cm do piso acabado
	Sensor de presença, instalado na parede ou no teto
	Ponto para acionamento da campainha, a 110cm do piso acabado
	Ponto para cigarra da campainha, a 200cm do piso acabado
	Ponto para arandela, a 60cm do piso acabado
	Ponto de TV (Coaxial), a 50cm do piso acabado
	Ponto de TV (Coaxial), a 110cm do piso acabado
	Ponto de TV (Coaxial), a 180cm do piso acabado
	Ponto para Interfone, a 150cm do piso acabado (apenas conduite)
	Ponto de sensor fotocélula
100 | 1a #1.5	Ponto de luz embutido no teto
100 | 1a #1.5	Ponto de luz embutido na parede, altura indicado em planta
100 | 1a #1.5	Ponto de luz embutido no piso
	Ponto de luz de emergência, no teto ou na parede, respectivamente
	Caixa para Quadro VDI (Voz, Dados e Imagem), a 150cm do piso acab.
	Quadro de distribuição PVC embutido, a 150cm do piso acabado
CENTRAL DE MEDIÇÃO	Central de medição conforme padrão da concessionária
1 a #1.5	-Circuito e Comando, respectivamente -Condutores Neutro, Fase, Terra e Retorno, respectivamente -#2,5mm² ou indicado

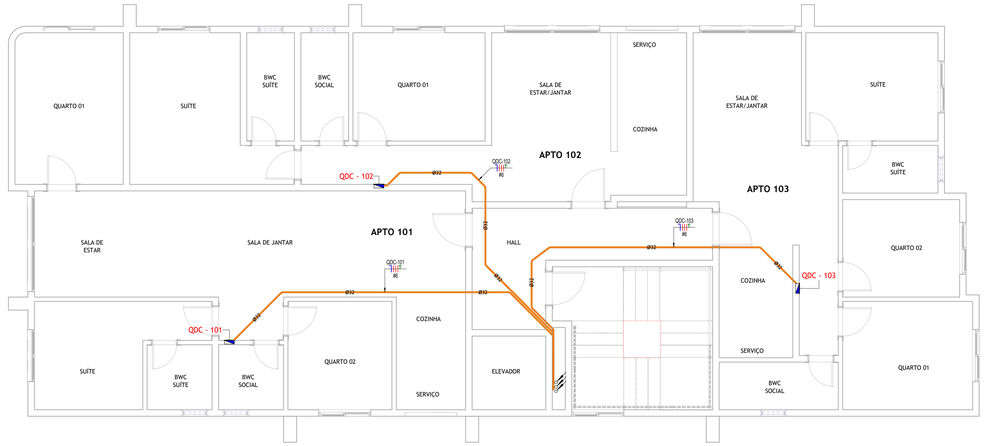
LEGENDA DE ELETRODUTOS

	PVC corrugado flexível laranja (teto ou parede)
	PVC corrugado flexível laranja (enterrado)
	PVC corrugado flexível amarelo (teto ou parede)
	PVC corrugado flexível amarelo (enterrado)
	PVC corrugado flexível azul (teto ou parede)
	PVC corrugado flexível azul (enterrado)
	PEAD corrugado flexível (teto ou parede)
	PEAD corrugado flexível (enterrado)
	PVC rígido soldável (teto ou parede)
	PVC rígido soldável (enterrado)
	Ferro galvanizado (teto ou parede)
	Ferro galvanizado (enterrado)
	PVC rígido condulete (aparente)
	Cabo de cobre nú
	Cabo de cobre nú (enterrado)
	Eletroduto que sobe
	Eletroduto que desce



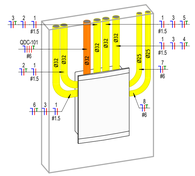
2 Térreo - Descrição de Pontos Elétricos

Escala 1 : 50



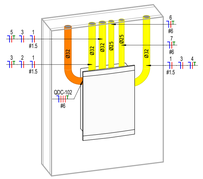
4 Térreo - Alimentação

Escala 1 : 50



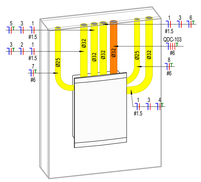
5 QDC - APTO 101

Escala



6 QDC - APTO 102

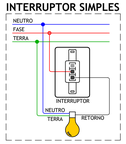
Escala



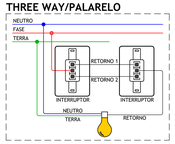
7 QDC - APTO 103

Escala

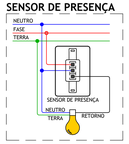
ESQUEMA INTERRUPTOR SIMPLES



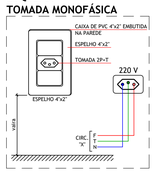
ESQUEMA INTERRUPTOR THREE WAY/PALARELO



ESQUEMA MONOFÁSICO SENSOR DE PRESENÇA



ESQUEMA TOMADA MONOFÁSICA



ADVERTÊNCIA

01. QUANDO UM DISJUNTOR OU FUSÍVEL ATUA, DESLIGANDO ALGUM CIRCUITO OU A INSTALAÇÃO INTEIRA, A CAUSA PODE SER UMA SOBRECARGA OU UM CURTO-CIRCUITO. DESLIGAMENTOS FREQUENTES SÃO SINAL DE SOBRECARGA. POR ISSO, NUNCA TROQUE SEUS DISJUNTORES OU FUSÍVEIS POR OUTROS DE MAIOR CORRENTE (MAIOR AMPERAGEM) SIMPLESMENTE. COMO REGRA, A TROCA DE UM DISJUNTOR OU FUSÍVEL POR OUTRO DE MAIOR CORRENTE REQUER, ANTES, A TROCA DOS FIOS E CABOS ELÉTRICOS, POR OUTROS DE MAIOR SEÇÃO (BITOLA).

02. DA MESMA FORMA, NUNCA DESATIVE OU REMOVA A CHAVE AUTOMÁTICA DE PROTEÇÃO CONTRA CHOQUES ELÉTRICOS (DISPOSITIVO DR), MESMO EM CASO DE DESLIGAMENTOS SEM CAUSA APARENTE. SE OS DESLIGAMENTOS FOREM FREQUENTES E, PRINCIPALMENTE, SE AS TENTATIVAS DE RELIGAR A CHAVE NÃO TIVEREM ÊXITO, ISSO SIGNIFICA, MUITO PROVAVELMENTE, QUE A INSTALAÇÃO ELÉTRICA APRESENTA ANOMALIAS INTERNAS, QUE SÓ PODEM SER IDENTIFICADAS E CORRIGIDAS POR PROFISSIONAIS QUALIFICADOS. A DESATIVAÇÃO OU REMOÇÃO DA CHAVE SIGNIFICA A ELIMINAÇÃO DE MEDIDA PROTETORA CONTRA CHOQUES ELÉTRICOS E RISCO DE VIDA PARA OS USUÁROS DA INSTALAÇÃO.

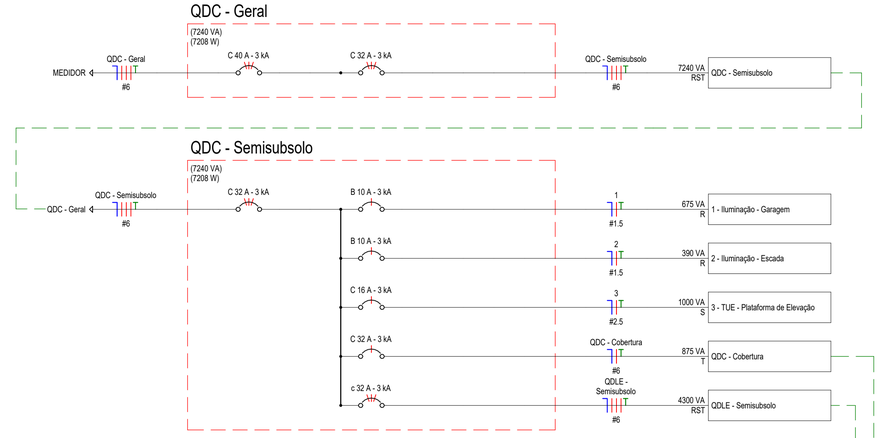
OBSERVAÇÃO: ESTA ADVERTÊNCIA DEVERÁ SER FIXADA, ATRAVÉS DE MATERIAL INDELÉVEL, NA PORTA FRONTAL DE TODOS OS QUADROS ELÉTRICOS.

Lista de folhas

Número	Descrição
01	SEMISUBSOLO - Geral
02	TERREO - Geral
03	PAV. TIPO - Geral
04	PAV. 04 - Geral
05	COBERTURA - Geral
06	GERAL - Unifilar
07	GERAL - Quantitativos

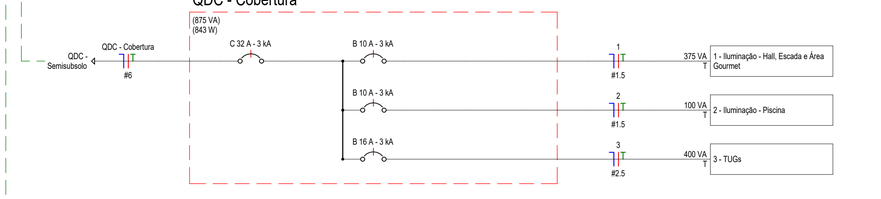
Folha A1 Estendida (594 x 1189)

QDC - Geral

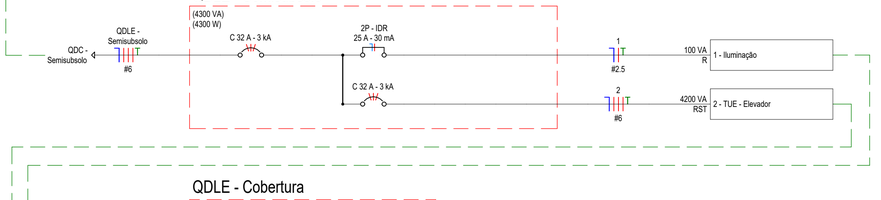


QDC - Semisubsolo

QDC - Cobertura



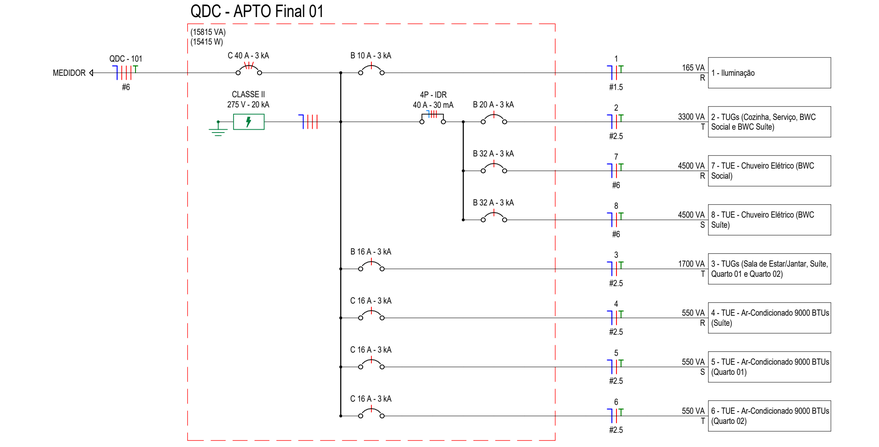
QDLE - Semisubsolo



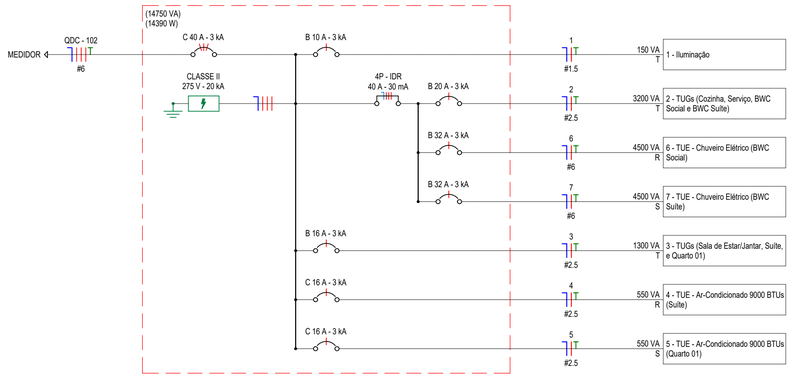
QDLE - Cobertura



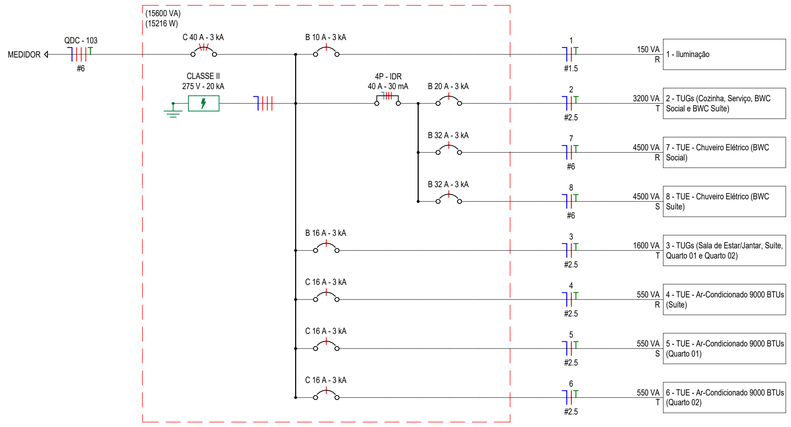
QDC - APTO Final 01



QDC - APTO Final 02



QDC - APTO Final 03



QDC - 403

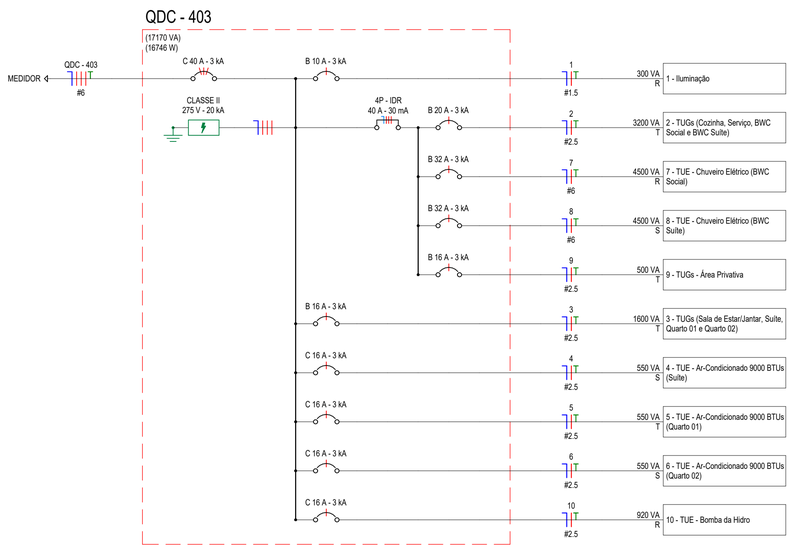


Tabela de Resumo dos Circuitos

Circ.	Descrição	Tensão	Nº de Fases	Esquema	Seção (mm²)	Disjuntor	Potência Total	Potência - R	Potência - S	Potência - T
QDC - 101										
1	Iluminação	220	1	R	1,5	10 A	165 VA	165 W	0 W	0 W
2	TUGs (Cozinha, Serviço, BWC Social e BWC Suíte)	220	1	T	2,5	20 A	3300 VA	0 W	0 W	3036 W
3	TUGs (Sala de Estar/Jantar, Suíte, Quarto 01 e Quarto 02)	220	1	T	2,5	16 A	1700 VA	0 W	0 W	1564 W
4	TUE - Ar-Condicionado 9000 BTUs (Suíte)	220	1	R	2,5	16 A	550 VA	550 W	0 W	0 W
5	TUE - Ar-Condicionado 9000 BTUs (Quarto 01)	220	1	S	2,5	16 A	550 VA	0 W	550 W	0 W
6	TUE - Ar-Condicionado 9000 BTUs (Quarto 02)	220	1	T	2,5	16 A	550 VA	0 W	0 W	550 W
7	TUE - Chuveiro Elétrico (BWC Social)	220	1	R	6	32 A	4500 VA	4500 W	0 W	0 W
8	TUE - Chuveiro Elétrico (BWC Suíte)	220	1	S	6	32 A	4500 VA	0 W	4500 W	0 W
QDC - 102										
1	Iluminação	220	1	T	1,5	10 A	150 VA	0 W	0 W	150 W
2	TUGs (Cozinha, Serviço, BWC Social e BWC Suíte)	220	1	T	2,5	20 A	3200 VA	0 W	0 W	2944 W
3	TUGs (Sala de Estar/Jantar, Suíte, e Quarto 01)	220	1	T	2,5	16 A	1300 VA	0 W	0 W	1196 W
4	TUE - Ar-Condicionado 9000 BTUs (Suíte)	220	1	R	2,5	16 A	550 VA	550 W	0 W	0 W
5	TUE - Ar-Condicionado 9000 BTUs (Quarto 01)	220	1	S	2,5	16 A	550 VA	0 W	550 W	0 W
6	TUE - Chuveiro Elétrico (BWC Social)	220	1	R	6	32 A	4500 VA	4500 W	0 W	0 W
7	TUE - Chuveiro Elétrico (BWC Suíte)	220	1	S	6	32 A	4500 VA	0 W	4500 W	0 W
QDC - 103										
1	Iluminação	220	1	R	1,5	10 A	150 VA	150 W	0 W	0 W
2	TUGs (Cozinha, Serviço, BWC Social e BWC Suíte)	220	1	T	2,5	20 A	3200 VA	0 W	0 W	2944 W
3	TUGs (Sala de Estar/Jantar, Suíte, Quarto 01 e Quarto 02)	220	1	T	2,5	16 A	1600 VA	0 W	0 W	1472 W
4	TUE - Ar-Condicionado 9000 BTUs (Suíte)	220	1	R	2,5	16 A	550 VA	550 W	0 W	0 W
5	TUE - Ar-Condicionado 9000 BTUs (Quarto 01)	220	1	S	2,5	16 A	550 VA	0 W	550 W	0 W
6	TUE - Ar-Condicionado 9000 BTUs (Quarto 02)	220	1	T	2,5	16 A	550 VA	0 W	0 W	550 W
7	TUE - Chuveiro Elétrico (BWC Social)	220	1	R	6	32 A	4500 VA	4500 W	0 W	0 W
8	TUE - Chuveiro Elétrico (BWC Suíte)	220	1	S	6	32 A	4500 VA	0 W	4500 W	0 W

Tabela de Resumo dos Circuitos

Circ.	Descrição	Tensão	Nº de Fases	Esquema	Seção (mm²)	Disjuntor	Potência Total	Potência - R	Potência - S	Potência - T
QDC - 403										
1	Iluminação	220	1	R	1,5	10 A	300 VA	300 W	0 W	0 W
2	TUGs (Cozinha, Serviço, BWC Social e BWC Suíte)	220	1	T	2,5	20 A	3200 VA	0 W	0 W	2944 W
3	TUGs (Sala de Estar/Jantar, Suíte, Quarto 01 e Quarto 02)	220	1	T	2,5	16 A	1600 VA	0 W	0 W	1472 W
4	TUE - Ar-Condicionado 9000 BTUs (Suíte)	220	1	S	2,5	16 A	550 VA	0 W	550 W	0 W
5	TUE - Ar-Condicionado 9000 BTUs (Quarto 01)	220	1	T	2,5	16 A	550 VA	0 W	0 W	550 W
6	TUE - Ar-Condicionado 9000 BTUs (Quarto 02)	220	1	S	2,5	16 A	550 VA	0 W	550 W	0 W
7	TUE - Chuveiro Elétrico (BWC Social)	220	1	R	6	32 A	4500 VA	4500 W	0 W	0 W
8	TUE - Chuveiro Elétrico (BWC Suíte)	220	1	S	6	32 A	4500 VA	0 W	4500 W	0 W
9	TUGs - Área Privativa	220	1	T	2,5	16 A	500 VA	0 W	0 W	460 W
10	TUE - Bomba da Hidro	220	1	R	2,5	16 A	920 VA	920 W	0 W	0 W
QDC - Cobertura										
1	Iluminação - Hall, Escada e Área Gourmet	220	1	T	1,5	10 A	375 VA	0 W	0 W	375 W
2	Iluminação - Piscina	220	1	T	1,5	10 A	100 VA	0 W	0 W	100 W
3	TUGs	220	1	T	2,5	16 A	400 VA	0 W	0 W	368 W
QDC - Geral										
1	QDC - Semisubsolo	380	3	RST	6	32 A	7240 VA	2565 W	2400 W	2243 W
QDC - Semisubsolo										
1	Iluminação - Garagem	220	1	R	1,5	10 A	675 VA	675 W	0 W	0 W
2	Iluminação - Escada	220	1	R	1,5	10 A	390 VA	390 W	0 W	0 W
3	TUE - Plataforma de Elevação	220	1	S	2,5	16 A	1000 VA	0 W	1000 W	0 W
4	QDC - Cobertura	220	1	T	6	32 A	875 VA	0 W	0 W	843 W
5	QDLE - Semisubsolo	380	3	RST	6	20 A	4300 VA	1500 W	1400 W	1400 W
QDLE - Semisubsolo										
1	Iluminação	220	1	R	2,5	20 A	100 VA	100 W	0 W	0 W
2	TUE - Elevador	380	3	RST	6	32 A	4200 VA	1400 W	1400 W	1400 W

LEGENDA

- Neutro, fase e terra
- Disjuntor Monopolar
- Disjuntor Bipolar
- Disjuntor Tripolar
- Dispositivo de proteção contra surtos (DPS)
- Interruptor Diferencial Residual (DR)
- Aterramento da Instalação

Lista de folhas

Número	Descrição
01	SEMISUBSOLO - Geral
02	TÉRREO - Geral
03	PAV. TIPO - Geral
04	PAV. 04 - Geral
05	COBERTURA - Geral
06	GERAL - Unifilar
07	GERAL - Quantitativos

Lista de Materiais - Caixas de Passagem

Descrição do Material	Dimensões	Qtde.
Caixa de inspeção DN 250 com haste de aterramento e conector	DN250	3
Caixa de Luz 4"x2", de embutir, em PVC na cor amarela para eletroduto corrugado	4"x2"	563
Caixa de Luz 4"x4", de embutir, em PVC na cor amarela para eletroduto corrugado	4"x4"	5
Caixa de passagem	Concreto	6
Caixa de passagem de base redonda com tampa de aço inox		5
Caixa octogonal 4"x4" com fundo móvel, em PVC na cor amarela para eletroduto corrugado	4"x4"	198

Lista de Materiais - Dispositivos Elétricos

Descrição do Material	Dimensões	Qtde.
Interruptor + Tomada		
Conjunto montado de 1 Interruptor Simples e 1 Tomada 2P+T 10A, 4x2"	1Int+1Tom, 4x2"	8
Placa saída de fio		
Conjunto montado de 1 Placa para Saída de Fio Ø11mm, 4x2"	Saída de fio	60
Tomada		
Conjunto de 1 Tomada 2P+T 10A, 4x2"	1Tom, 4x2"	276

Lista de Materiais - Dispositivos de Iluminação

Descrição do Material	Dimensões	Qtde.
Campainha		
Conjunto montado com 1 Pulsador para campainha, 10A 250V~, 4x2"	1Puls., 4x2"	12
Interruptor		
Conjunto com 1 Interruptor paralelo, 4x2"	1Int., 4x2"	9
Conjunto com 1 Interruptor simples, 4x2"	1Int., 4x2"	46
Conjunto com 2 Interruptores simples, 4x2"	2Int., 4x2"	35
Conjunto com 3 Interruptores simples, 4x2"	3Int., 4x2"	1
Conjunto montado com 2 Interruptores (1 Simples e 1 Paralelo), 4x2"	2Int., 4x2"	1
Conjunto montado com 2 Interruptores paralelos, 4x2"	2Int., 4x2"	2
Relé Fotocélula bivolt	1Fotocélula., 4x2"	2
Sensores		
Conjunto montado com 1 Sensor de presença de teto, 10A 250V~, 4"x2"	1Sensor de teto	16

Lista de Materiais - Painéis

Descrição do Material	Dimensões	Qtde.	Localização
Quadros			
Quadro de Distribuição 6/8 Disjuntores, de embutir, fabricado em PVC antichamas, com barramento de terra e neutro, porta branca, dimensões 245x190x78,7mm	6/8 Disjuntores	1	Cobertura
Quadro de Distribuição 6/8 Disjuntores, de embutir, fabricado em PVC antichamas, com barramento de terra e neutro, porta branca, dimensões 245x190x78,7mm	6/8 Disjuntores	1	Semisubsolo
Quadro de Distribuição 12/16 Disjuntores, de embutir, fabricado em PVC antichamas, com barramento de terra e neutro, porta branca, dimensões 250x344,8x78,7mm	12/16 Disjuntores	4	APTO Final 01
Quadro de Distribuição 12/16 Disjuntores, de embutir, fabricado em PVC antichamas, com barramento de terra e neutro, porta branca, dimensões 250x344,8x78,7mm	12/16 Disjuntores	4	APTO Final 02
Quadro de Distribuição 12/16 Disjuntores, de embutir, fabricado em PVC antichamas, com barramento de terra e neutro, porta branca, dimensões 250x344,8x78,7mm	12/16 Disjuntores	3	APTO Final 03
Quadro de Distribuição 12/16 Disjuntores, de embutir, fabricado em PVC antichamas, com barramento de terra e neutro, porta branca, dimensões 250x344,8x78,7mm	12/16 Disjuntores	1	Cobertura
Quadro de Distribuição 12/16 Disjuntores, de embutir, fabricado em PVC antichamas, com barramento de terra e neutro, porta branca, dimensões 250x344,8x78,7mm	12/16 Disjuntores	1	Gerador
Quadro de Distribuição 12/16 Disjuntores, de embutir, fabricado em PVC antichamas, com barramento de terra e neutro, porta branca, dimensões 250x344,8x78,7mm	12/16 Disjuntores	1	Semisubsolo
Quadro de Distribuição 18/24 Disjuntores, de embutir, fabricado em PVC antichamas, com barramento de terra e neutro, porta branca, dimensões 350x379x78,7mm.	18/24 Disjuntores	1	APTO 403

Lista de Materiais - Eletrodutos Flexíveis

Descrição do Material	DN	Comprimento
Cabo de Cobre Nú	16	6,47 m
Eletroduto PEAD Flexível	25	25,07 m
Eletroduto PEAD Flexível	32	61,17 m
Eletroduto PEAD Flexível	40	93,63 m
Eletroduto PVC Flexível (Amarelo)	25	1364,95 m
Eletroduto PVC Flexível (Amarelo)	32	414,02 m
Eletroduto PVC Flexível (Laranja) - Reforçado	25	31,07 m
Eletroduto PVC Flexível (Laranja) - Reforçado	32	149,71 m

Quantitativo de Disjuntores Geral

Corrente	Número de Polos	Curto Circuito	Tipo	Quantidade
10 A	1	3 kA	B	16
16 A	1	3 kA	B	14
16 A	1	3 kA	C	34
20 A	1	3 kA	B	12
32 A	1	3 kA	B	24
32 A	1	3 kA	C	2
32 A	3	3 kA	C	5
32 A	3	3 kA	c	1
40 A	3	3 kA	C	13

Quantitativo de IDRs Geral

Corrente	Número de Polos	Corrente de Fuga	Quantitade
25 A	2	30 mA	2
40 A	4	30 mA	12

Quantitativo de Fiação Em Metros (Circuitos Internos)

Tipo de fiação	Tamanho da fiação	Fiação	Comprimento
PVC/450-750/70°			
PVC/450-750/70°	1.5	Fase	783,23
PVC/450-750/70°	1.5	Neutro	789,54
PVC/450-750/70°	1.5	Retorno	849,98
PVC/450-750/70°	1.5	Terra	328,44
PVC/450-750/70°	2.5	Fase	1453,47
PVC/450-750/70°	2.5	Neutro	1453,47
PVC/450-750/70°	2.5	Terra	1186,40
PVC/450-750/70°	6	Fase	202,62
PVC/450-750/70°	6	Neutro	112,53
PVC/450-750/70°	6	Terra	140,77

Quantitativo de Fiação Em Metros (Alimentação)

Tipo de fiação	Tamanho da fiação	Fiação	Comprimento
EPR-XLPE/0,6-1kV/90°			
EPR-XLPE/0,6-1kV/90°	6	Fase	1759,94
EPR-XLPE/0,6-1kV/90°	6	Neutro	603,03
EPR-XLPE/0,6-1kV/90°	6	Terra	603,03

Quantitativo de DPS

Tipo	Quantidade
CLASSE II	12

Lista de folhas

Número	Descrição
01	SEMISUBSOLO - Geral
02	TÉRREO - Geral
03	PAV. TIPO - Geral
04	PAV. 04 - Geral
05	COBERTURA - Geral
06	GERAL - Unifilar
07	GERAL - Quantitativos

Folha A2 (420 x 594)