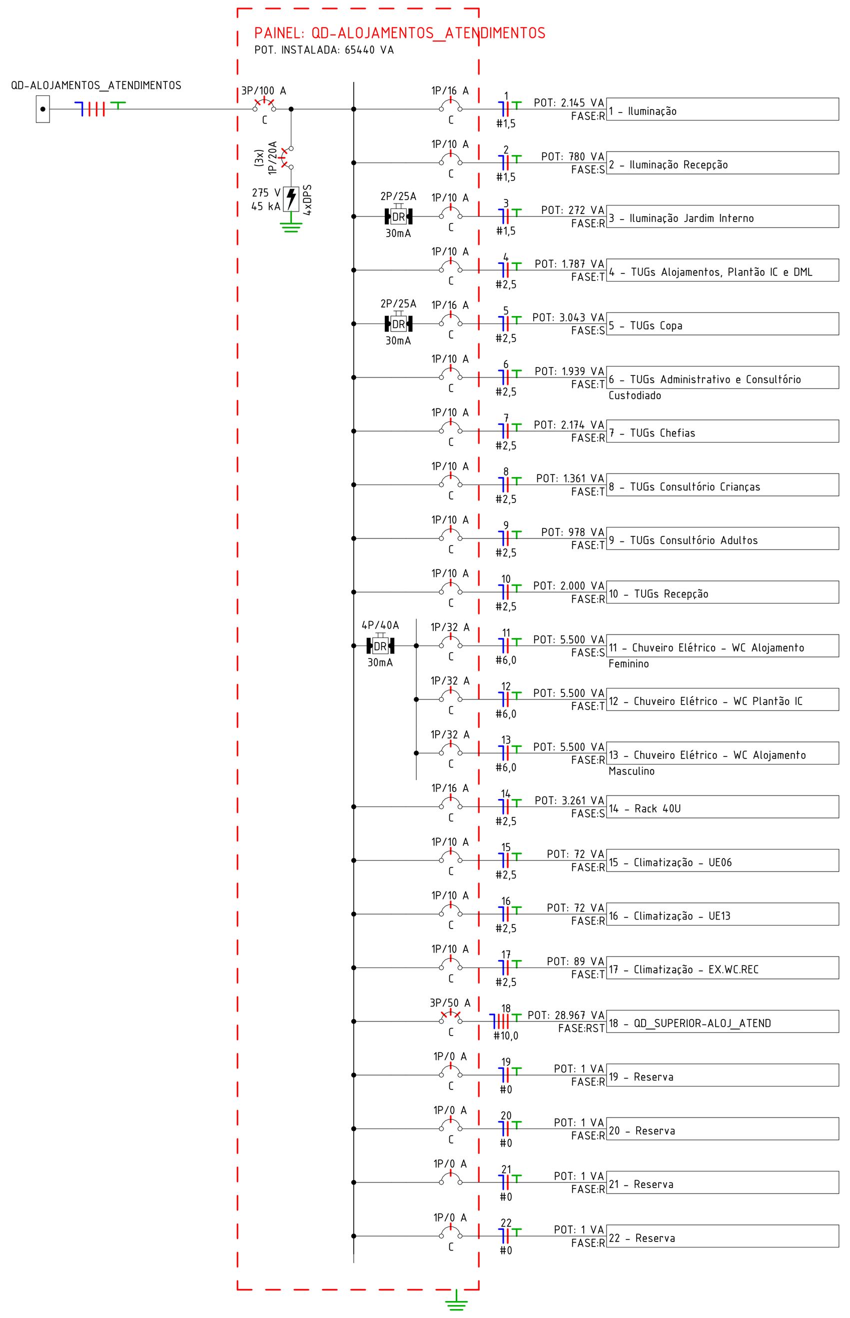

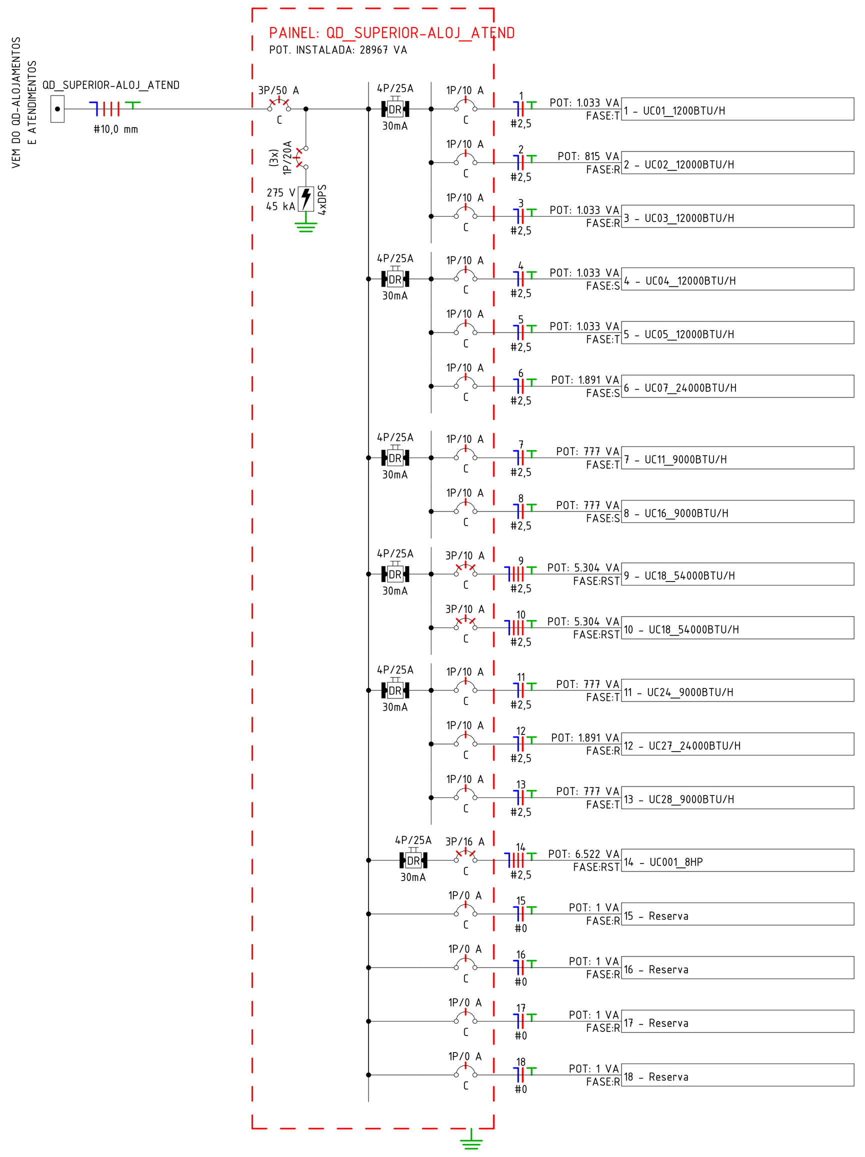

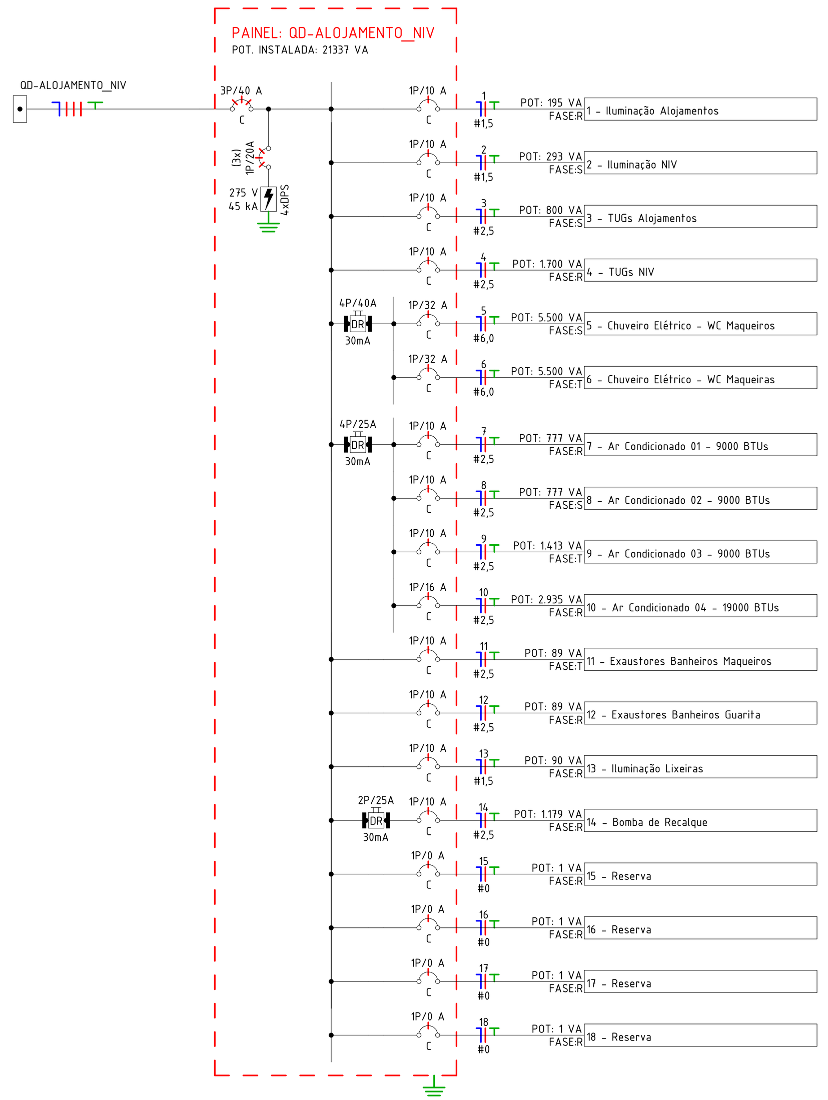

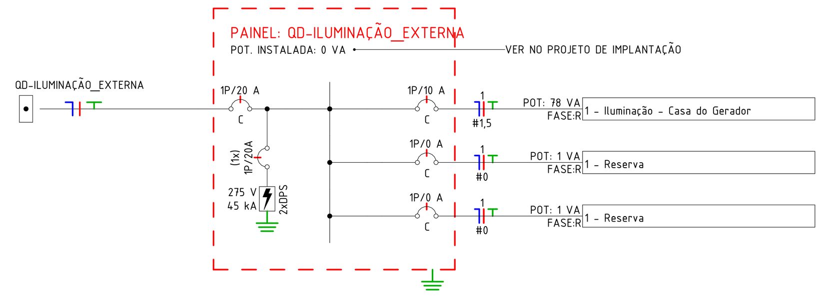

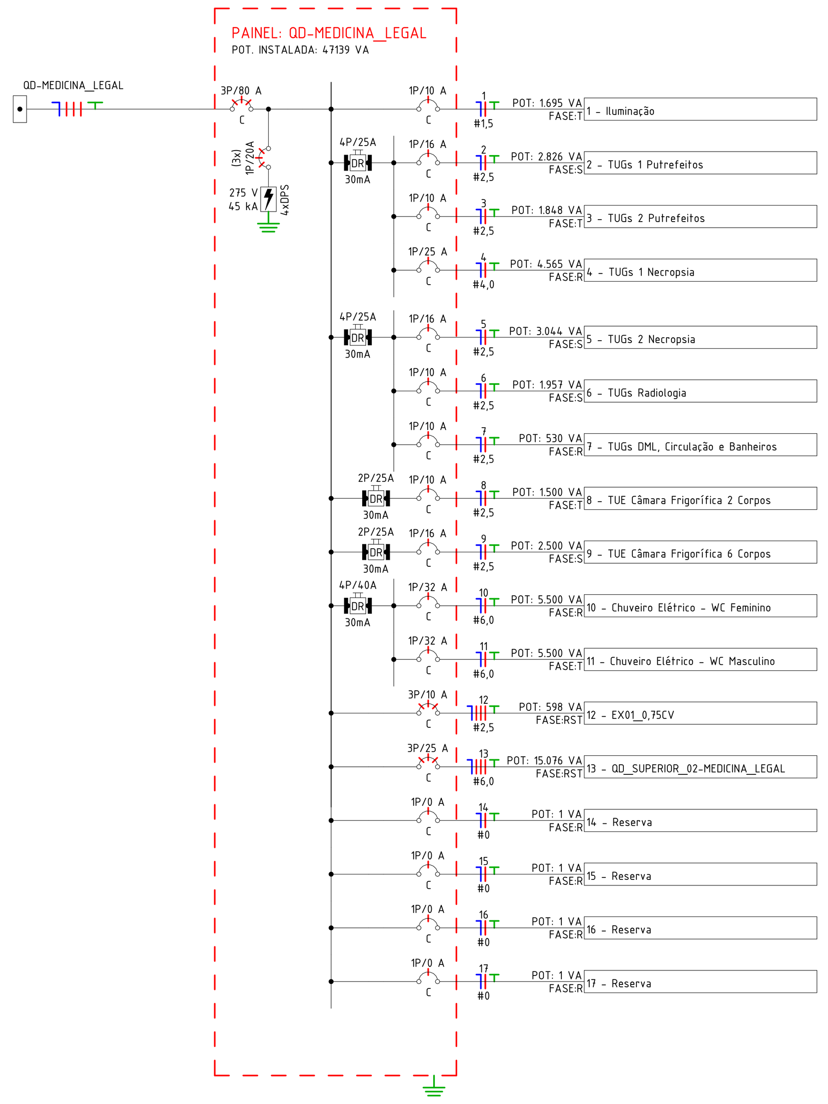

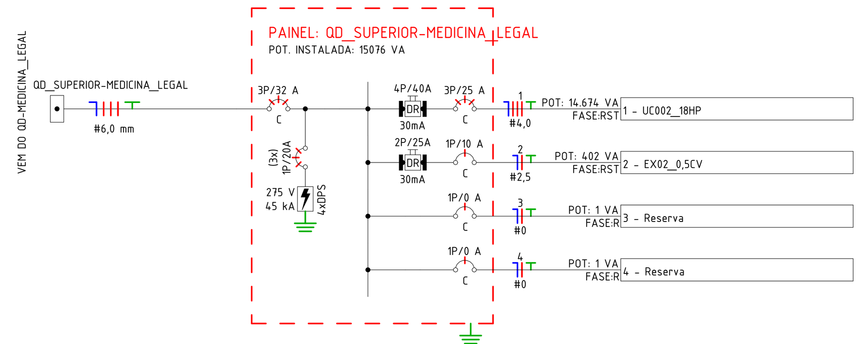

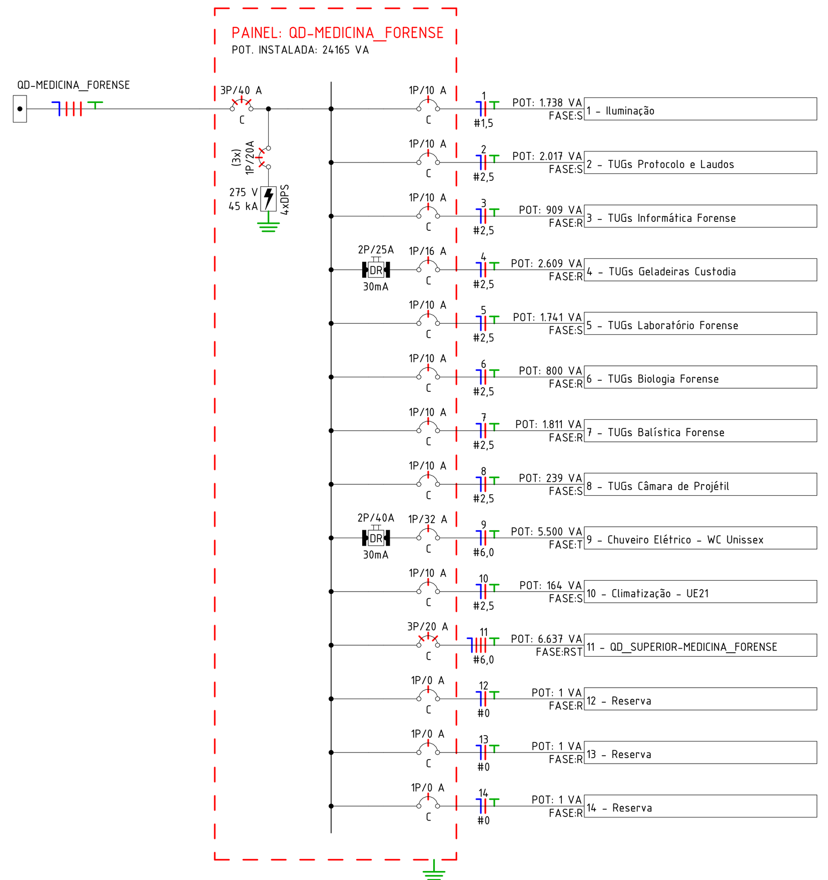

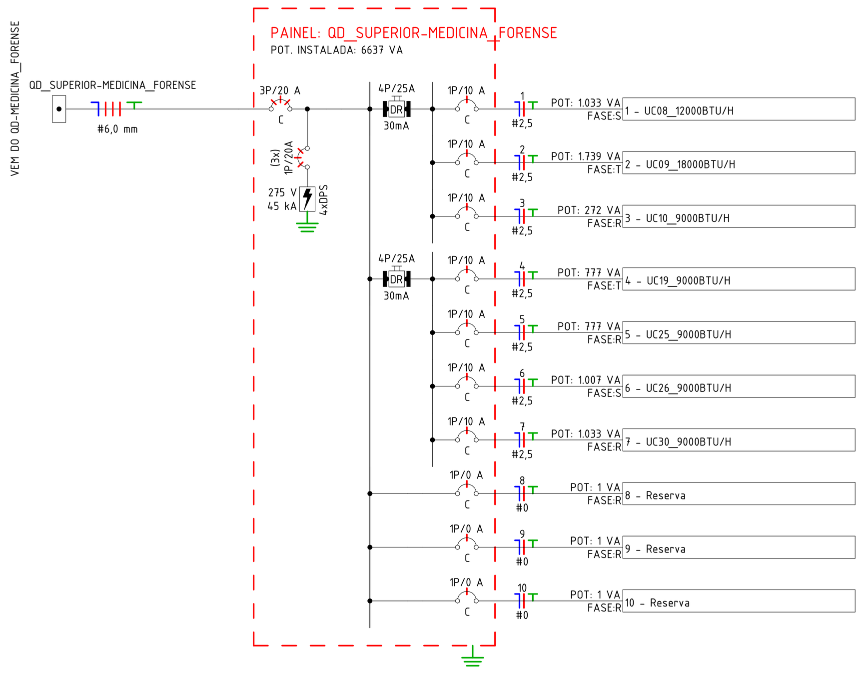

Tabela de Resumo do Quadro de Cargas

Circ.	Descrição	Tensão	Nº de Fases	Esquema	Seção (mm²)	Disjuntor	Potência Total	Potência - R	Potência - S	Potência - T	Tipo de fiação
<não nomeado>	<varia>	<varia>	<varia>		<varia>	<varia>	161462 VA	50892,38 W	49538,08 W	50019,79 W	<varia>
QD-ALOJAMENTOS_ATENDIMENTOS											
1	Iluminação	220	1	R	1,5	16 A	2645 VA	2373,4 W	0 W	0 W	[Cu/PVC/450-750V/70°]-Up-B1-2cc (Ilum.)
2	Iluminação Recepção	220	1	S	1,5	10 A	1140 VA	0 W	1092 W	0 W	[Cu/PVC/450-750V/70°]-Up-B1-2cc (Ilum.)
3	Iluminação Jardim Interno	220	1	R	1,5	10 A	639 VA	631,2 W	0 W	0 W	[Cu/PVC/450-750V/70°]-Up-B1-2cc (Ilum.)
4	TUGs Alojamentos, Plantão IC e DML	220	1	T	2,5	10 A	1831 VA	0 W	0 W	1684,06 W	[Cu/PVC/450-750V/70°]-Up-B1-2cc
5	TUGs Copa	220	1	S	2,5	16 A	3043 VA	0 W	2800 W	0 W	[Cu/PVC/450-750V/70°]-Up-B1-2cc
6	TUGs Administrativo e Consultório Custodiado	220	1	T	2,5	10 A	1939 VA	0 W	0 W	1784,06 W	[Cu/PVC/450-750V/70°]-Up-B1-2cc
7	TUGs Chefias	220	1	R	2,5	10 A	2174 VA	2000,08 W	0 W	0 W	[Cu/PVC/450-750V/70°]-Up-B1-2cc
8	TUGs Consultório Crianças	220	1	T	2,5	10 A	1361 VA	0 W	0 W	1252,03 W	[Cu/PVC/450-750V/70°]-Up-B1-2cc
9	TUGs Consultório Adultos	220	1	T	2,5	10 A	978 VA	0 W	0 W	900,04 W	[Cu/PVC/450-750V/70°]-Up-B1-2cc
10	TUGs Recepção	220	1	R	2,5	10 A	2174 VA	2000,08 W	0 W	0 W	[Cu/PVC/450-750V/70°]-Up-B1-2cc
11	Chuveiro Elétrico - WC Alojamento Feminino	220	1	S	6	32 A	5500 VA	0 W	5500 W	0 W	[Cu/PVC/450-750V/70°]-Up-B1-2cc
12	Chuveiro Elétrico - WC Plantão IC	220	1	T	6	32 A	5500 VA	0 W	0 W	5500 W	[Cu/PVC/450-750V/70°]-Up-B1-2cc
13	Chuveiro Elétrico - WC Alojamento Masculino	220	1	R	6	32 A	5500 VA	5500 W	0 W	0 W	[Cu/PVC/450-750V/70°]-Up-B1-2cc
14	Rack 40U	220	1	S	2,5	16 A	3261 VA	0 W	3000 W	0 W	[Cu/PVC/450-750V/70°]-Up-B1-2cc
15	Climatização - UE06	220	1	R	2,5	10 A	72 VA	66 W	0 W	0 W	[Cu/PVC/450-750V/70°]-Up-B1-2cc
16	Climatização - UE13	220	1	R	2,5	10 A	72 VA	66 W	0 W	0 W	[Cu/PVC/450-750V/70°]-Up-B1-2cc
17	Climatização - EX.WC.REC	220	1	T	2,5	10 A	89 VA	0 W	0 W	82,01 W	[Cu/PVC/450-750V/70°]-Up-B1-2cc
18	QD_SUPERIOR-ALOJ_ATEND	380	3	RST	10	50 A	28967 VA	8693,33 W	8658,33 W	9298,33 W	[Cu/EPR-XLPE/0,6-1kV/90°]-Up-B1-3cc
QD-ALOJAMENTOS_E_NIV											
1	Iluminação Alojamentos	220	1	R	1,5	10 A	195 VA	179,4 W	0 W	0 W	[Cu/PVC/450-750V/70°]-Up-B1-2cc (Ilum.)
2	Iluminação NIV	220	1	S	1,5	10 A	293 VA	0 W	269,1 W	0 W	[Cu/PVC/450-750V/70°]-Up-B1-2cc (Ilum.)
3	TUGs Alojamentos	220	1	S	2,5	10 A	870 VA	0 W	800,03 W	0 W	[Cu/PVC/450-750V/70°]-Up-B1-2cc
4	TUGs NIV	220	1	R	2,5	10 A	1822 VA	1676,06 W	0 W	0 W	[Cu/PVC/450-750V/70°]-Up-B1-2cc
5	Chuveiro Elétrico - WC Maqueiros	220	1	S	6	32 A	5500 VA	0 W	5500 W	0 W	[Cu/PVC/450-750V/70°]-Up-B1-2cc
6	Chuveiro Elétrico - WC Maqueiras	220	1	T	6	32 A	5500 VA	0 W	0 W	5500 W	[Cu/PVC/450-750V/70°]-Up-B1-2cc
7	Ar Condicionado 01 - 9000 BTUs	220	1	R	2,5	10 A	777 VA	715 W	0 W	0 W	[Cu/PVC/450-750V/70°]-Up-B1-2cc
8	Ar Condicionado 02 - 9000 BTUs	220	1	S	2,5	10 A	777 VA	0 W	715 W	0 W	[Cu/PVC/450-750V/70°]-Up-B1-2cc
9	Ar Condicionado 03 - 9000 BTUs	220	1	T	2,5	10 A	1413 VA	0 W	0 W	1300 W	[Cu/PVC/450-750V/70°]-Up-B1-2cc
10	Ar Condicionado 04 - 19000 BTUs	220	1	R	2,5	16 A	2935 VA	2700 W	0 W	0 W	[Cu/PVC/450-750V/70°]-Up-B1-2cc
11	Exaustores Banheiros Maqueiros	220	1	T	2,5	10 A	89 VA	0 W	0 W	82,01 W	[Cu/PVC/450-750V/70°]-Up-B1-2cc
12	Exaustores Banheiros Guarita	220	1	R	2,5	10 A	89 VA	82,01 W	0 W	0 W	[Cu/PVC/450-750V/70°]-Up-B1-2cc
13	Iluminação Lixeiras	220	1	R	1,5	10 A	400 VA	400 W	0 W	0 W	[Cu/PVC/450-750V/70°]-Up-B1-2cc (Ilum.)
14	Bomba de Recalque	220	1	R	2,5	10 A	1179 VA	790 W	0 W	0 W	[Cu/PVC/450-750V/70°]-Up-B1-2cc
QD-ILUMINAÇÃO_EXTERNA											
1	Iluminação - Casa do Gerador	220	1	R	1,5	10 A	200 VA	200 W	0 W	0 W	[Cu/PVC/450-750V/70°]-Up-B1-2cc (Ilum.)
QD-MEDICINA_FORENSE											
1	Iluminação	220	1	S	1,5	10 A	2038 VA	0 W	1754,8 W	0 W	[Cu/PVC/450-750V/70°]-Up-B1-2cc (Ilum.)
2	TUGs Protocolo e Laudos	220	1	S	2,5	10 A	2087 VA	0 W	1920,08 W	0 W	[Cu/PVC/450-750V/70°]-Up-B1-2cc
3	TUGs Informática Forense	220	1	R	2,5	10 A	978 VA	900,04 W	0 W	0 W	[Cu/PVC/450-750V/70°]-Up-B1-2cc
4	TUGs Geladeiras Custodia	220	1	R	2,5	16 A	2609 VA	2400,01 W	0 W	0 W	[Cu/PVC/450-750V/70°]-Up-B1-2cc
5	TUGs Laboratório Forense	220	1	S	2,5	10 A	1794 VA	0 W	1650,03 W	0 W	[Cu/PVC/450-750V/70°]-Up-B1-2cc
6	TUGs Biologia Forense	220	1	R	2,5	10 A	870 VA	800,03 W	0 W	0 W	[Cu/PVC/450-750V/70°]-Up-B1-2cc
7	TUGs Balística Forense	220	1	R	2,5	10 A	1967 VA	1810,07 W	0 W	0 W	[Cu/PVC/450-750V/70°]-Up-B1-2cc
8	TUGs Câmara de Projétil	220	1	S	2,5	10 A	256 VA	0 W	231,01 W	0 W	[Cu/PVC/450-750V/70°]-Up-B1-2cc
9	Chuveiro Elétrico - WC Unissex	220	1	T	6	32 A	5500 VA	0 W	0 W	5500 W	[Cu/PVC/450-750V/70°]-Up-B1-2cc
10	Climatização - UE21	220	1	S	2,5	10 A	164 VA	0 W	151 W	0 W	[Cu/PVC/450-750V/70°]-Up-B1-2cc
11	QD_SUPERIOR-MEDICINA_FORENSE	380	3	RST	6	20 A	6637 VA	1915 W	1665 W	2315 W	[Cu/EPR-XLPE/0,6-1kV/90°]-Up-B1-3cc
QD-MEDICINA_LEGAL											
1	Iluminação	220	1	T	1,5	10 A	2195 VA	0 W	0 W	1810,6 W	[Cu/PVC/450-750V/70°]-Up-B1-2cc (Ilum.)
2	TUGs 1 Putrefeitos	220	1	S	2,5	16 A	2826 VA	0 W	2599,99 W	0 W	[Cu/PVC/450-750V/70°]-Up-B1-2cc
3	TUGs 2 Putrefeitos	220	1	T	2,5	10 A	1848 VA	0 W	0 W	1699,99 W	[Cu/PVC/450-750V/70°]-Up-B1-2cc
4	TUGs 1 Necropsia	220	1	R	4	25 A	4565 VA	4200 W	0 W	0 W	[Cu/PVC/450-750V/70°]-Up-B1-2cc
5	TUGs 2 Necropsia	220	1	S	2,5	16 A	3044 VA	0 W	2800,03 W	0 W	[Cu/PVC/450-750V/70°]-Up-B1-2cc
6	TUGs Radiologia	220	1	S	2,5	10 A	1957 VA	0 W	1800,02 W	0 W	[Cu/PVC/450-750V/70°]-Up-B1-2cc
7	TUGs DML, Circulação e Banheiros	220	1	R	2,5	10 A	530 VA	488 W	0 W	0 W	[Cu/PVC/450-750V/70°]-Up-B1-2cc
8	TUE Câmara Frigorífica 2 Corpos	220	1	T	2,5	10 A	1500 VA	0 W	0 W	1005 W	[Cu/PVC/450-750V/70°]-Up-B1-2cc
9	TUE Câmara Frigorífica 6 Corpos	220	1	S	2,5	16 A	2500 VA	0 W	1825 W	0 W	[Cu/PVC/450-750V/70°]-Up-B1-2cc
10	Chuveiro Elétrico - WC Feminino	220	1	R	6	32 A	5500 VA	5500 W	0 W	0 W	[Cu/PVC/450-750V/70°]-Up-B1-2cc
11	Chuveiro Elétrico - WC Masculino	220	1	T	6	32 A	5500 VA	0 W	0 W	5500 W	[Cu/PVC/450-750V/70°]-Up-B1-2cc
12	EX01_0,75CV	380	3	RST	2,5	10 A	598 VA	183,33 W	183,33 W	183,33 W	[Cu/PVC/450-750V/70°]-Up-B1-3cc
13	QD_SUPERIOR_02-MEDICINA_LEGAL	380	3	RST	6	32 A	15076 VA	4623,33 W	4623,33 W	4623,33 W	[Cu/EPR-XLPE/0,6-1kV/90°]-Up-B1-3cc
QD_SUPERIOR-ALOJ_ATEND											
1	UC01_1200BTU/H	220	1	T	2,5	10 A	1033 VA	0 W	0 W	950 W	[Cu/PVC/450-750V/70°]-Up-B1-2cc
2	UC02_12000BTU/H	220	1	R	2,5	10 A	815 VA	750 W	0 W	0 W	[Cu/PVC/450-750V/70°]-Up-B1-2cc
3	UC03_12000BTU/H	220	1	R	2,5	10 A	1033 VA	950 W	0 W	0 W	[Cu/PVC/450-750V/70°]-Up-B1-2cc
4	UC04_12000BTU/H	220	1	S	2,5	10 A	1033 VA	0 W	950 W	0 W	[Cu/PVC/450-750V/70°]-Up-B1-2cc
5	UC05_12000BTU/H	220	1	T	2,5	10 A	1033 VA	0 W	0 W	950 W	[Cu/PVC/450-750V/70°]-Up-B1-2cc
6	UC07_24000BTU/H	220	1	S	2,5	10 A	1891 VA	0 W	1740 W	0 W	[Cu/PVC/450-750V/70°]-Up-B1-2cc
7	UC11_9000BTU/H	220	1	T	2,5	10 A	777 VA	0 W	0 W	715 W	[Cu/PVC/450-750V/70°]-Up-B1-2cc
8	UC16_9000BTU/H	220	1	S	2,5	10 A	777 VA	0 W	715 W	0 W	[Cu/PVC/450-750V/70°]-Up-B1-2cc
9	UC18_54000BTU/H	380	3	RST	2,5	10 A	5304 VA	1626,67 W	1626,67 W	1626,67 W	[Cu/PVC/450-750V/70°]-Up-B1-3cc
10	UC18_54000BTU/H	380	3	RST	2,5	10 A	5304 VA	1626,67 W	1626,67 W	1626,67 W	[Cu/PVC/450-750V/70°]-Up-B1-3cc
11	UC24_9000BTU/H	220	1	T	2,5	10 A	777 VA	0 W	0 W	715 W	[Cu/PVC/450-750V/70°]-Up-B1-2cc
12	UC27_24000BTU/H	220	1	R	2,5	10 A	1891 VA	1740 W	0 W	0 W	[Cu/PVC/450-750V/70°]-Up-B1-2cc
13	UC28_9000BTU/H	220	1	T	2,5	10 A	777 VA	0 W	0 W	715 W	[Cu/PVC/450-750V/70°]-Up-B1-2cc
14	UC001_8HP	380	3	RST	2,5	16 A	6522 VA	2000 W	2000 W	2000 W	[Cu/PVC/450-750V/70°]-Up-B1-3cc
QD_SUPERIOR-MEDICINA_FORENSE											
1	UC08_12000BTU/H	220	1	S	2,5	10 A	1033 VA	0 W	950 W	0 W	[Cu/PVC/450-750V/70°]-Up-B1-2cc
2	UC09_18000BTU/H	220	1	T	2,5	10 A	1739 VA	0 W	0 W	1600 W	[Cu/PVC/450-750V/70°]-Up-B1-2cc
3	UC10_9000BTU/H	220	1	R	2,5	10 A	272 VA	250 W	0 W	0 W	[Cu/PVC/450-750V/70°]-Up-B1-2cc
4	UC19_9000BTU/H	220	1	T	2,5	10 A	777 VA	0 W	0 W	715 W	[Cu/PVC/450-750V/70°]-Up-B1-2cc
5	UC25_9000BTU/H	220	1	R	2,5	10 A	777 VA	715 W	0 W	0 W	[Cu/PVC/450-750V/70°]-Up-B1-2cc
6	UC26_9000BTU/H	220	1	S	2,5	10 A	1007 VA	0 W	715 W	0 W	[Cu/PVC/450-750V/70°]-Up-B1-2cc
7	UC30_9000BTU/H	220	1	R	2,5	10 A	1033 VA	950 W	0 W	0 W	[Cu/PVC/450-750V/70°]-Up-B1-2cc
QD_SUPERIOR-MEDICINA_LEGAL											
1	UC002_18HP	380	3	RST	4	25 A	14674 VA	4500 W	4500 W	4500 W	[Cu/PVC/450-750V/70°]-Up-B1-3cc
2	EX02_0,5CV	380	3	RST	2,5	10 A	402 VA	123,33 W	123,33 W	123,33 W	[Cu/PVC/450-750V/70°]-Up-B1-3cc
							373605 VA	117016,42 W	114022,81 W	116276,22 W	

NOTAS GERAIS - ELÉTRICA

1 - O poste de entrada deve ser instalado no limite da propriedade com a via pública, ficando assim a tampa da caixa de medição e proteção totalmente externa.
2 - Os condutores que alimentam os quadros deverão ser de cobre, classe 0,6/1kV, isolação em EPR ou XLPE, temperatura 90°C.
3 - Os condutores elétricos de distribuição deverão ser de cobre, classe 450/750V, isolação em PVC, temperatura 70°C.
4 - Os condutores deverão ter a fabricação homologada pelo INMETRO e deverão seguir ao seguinte código de cores:
Fase R: preto
Fase S: amarelo
Fase T: vermelho
Retorno: branco
Neutro: azul
Terra: verde
5 - A seção do condutor neutro é igual ao da fase do circuito, salvo indicação contrária.
6 - O condutor terra das tomadas poderá ser compartilhado com as luminária, exceto quando houver o seu o próprio condutor terra, como indicado na planta de fiação.
7 - O condutor neutro não poderá ser ligado ao condutor proteção terra após passar pelo quadro geral da instalação.
8 - O condutor de proteção nunca deverá ser ligado ao IDR.
9 - Utilizar um condutor neutro para cada circuito.
10 - Os circuitos foram numerados pela quantidade de fases, ou seja, circuitos bifásicos contém dois números.
11 - Utilizar aparelhos e equipamentos compatíveis com circuitos protegidos pelo IDR para evitar seu desligamento de forma incorreta.
12 - As instalações elétricas deverão ser executadas respeitando os padrões de qualidade e segurança estabelecidos na norma NBR 5410:2004.
13 - Todos os pontos metálicos deverão ser aterrados, inclusive luminárias metálicas.
14 - A indicação de potência no pontos de luz são os valores calculados para dimensionamento dos circuitos conforme precrições da NBR 5410, não necessariamente correspondem ao valor exato das lâmpadas a serem instaladas.
15 - Para as tomadas sem indicação de potência foi considerado 100 VA por ponto.
16 - As alturas dos pontos de tomada informados na legenda somente serão considerados caso os pontos não apresentem altura definida no desenho.
17 - Todos os eletrodutos de eletricidade deverão estar afastados 0,50m das tubulações de gás.
18 - A entrada de energia deverá ser adequada conforme manual da concessionária.
19 - A instalação consumidora deverá ser equipada com disjuntor termomagnético, com capacidade de interrupção mínima de 5 kA, conforme ABNT NBR NM 60898.
20 - O condutor de aterramento deverá ser tão curto e retilíneo quando possível, sem emenda e não ter dispositivo que possa causar sua interrupção.
21 - Para atender programa de micro e mini geração distribuída, deverá solicitar a instalação do medidor bidirecional.
22 - O ramal de ligação aéreo não poderá cortar terrenos de terceiros ou passar sobre área construída e deve ter comprimento máximo de 40 metros.
23 - Os equipamentos de medição, os condutores do ramal de ligação aéreo, os conectores de ligação entre o ramal de ligação aéreo e o ramal de entrada serão fornecidos pela concessionária. Os demais materiais da entrada de serviço devem ser fornecidos e instalados pelo consumidor.
24 - Fixar os eletrodutos na caixa de medição, através de buchas, contra-buchas ou arruelas de aço.
25 - Passar os condutores pelos eletrodutos (entrada e saída), deixando, no mínimo, uma sobra de 50 cm em ambos os lados.
26 - As conexões devem ser isoladas através de fita auto fusão e recoberta com fita isolante em PVC.
27 - Adotar conector do tipo "cunha" para cabos até 35 mm², fase e neutro, e conector do tipo "perfuração" para fase e tipo h para cabos a partir de 70 mm².
28 - Para padrões com disjuntor de proteção até 100A, considerar poste de 5 metros quando o ramal de ligação provém de poste no mesmo lado da rua e 7 metros quando a entrada de serviço realiza travessia da via pública.

Eletrodutos

1 - Eletrodutos no entreforro deverão ser do tipo Rígido de PVC Roscável.
2 - Eletrodutos embutidos na parede deverão ser Corrugado Flexível.
3 - Eletrodutos embutidos no solo deverão ser do tipo PEAD.
4 - Eletrodutos embutidos na laje ou nas paredes de concreto deverão ser do tipo Corrugado Flexível Reforçado (Laranja).
5 - Os eletrodutos rígidos de PVC deverão ser fixados por meio de abraçadeira metálica, a cada 1,50 m.
6 - A interligação entre dois eletrodutos flevíveis deverá ser feita através das luvas de pressão.
7 - Os eletrodutos não cotados serão de Ø3/4".
8 - Eletrocalhas deverão ser do tipo Metálica Perfurada, sem tampa, tipo U, galvanizada a fogo.
9 - As eletrocalhas deverão ser fixadas por meio de abraçadeira metálica a cada 1,50 m.

Atenção!
Caso seja adquirido qualquer equipamento que solicite uma corrente maior que 10A que não foi previsto em projeto, deve-se informar ao projetista responsável técnico para análise de viabilidade técnica.

Atendimento às Normas de Desempenho

1 - O projeto dos sistemas elétricos e iluminação artificial foi desenvolvido atendendo integralmente às prescrições da norma ABNT NBR 5410/2004, e portanto atende a todos os requisitos da norma de desempenho ABNT NBR 15575/2013.
2 - VUP - 20 anos.
3 - Para atender o período mínimo de vida útil do projeto (VUP) se faz necessário que o usuário atente para os prazos de substituição e manutenção periódica dos componentes das instalações elétricas. Quando necessário, deverá ser consultado um profissional ou empresa que esteja capacitada para prestação desse serviço.
3.1 - Lâmpadas queimadas: substituir por outras de mesma potência;
3.2 - A cada 6 meses, testar o disjuntor tipo DR, apertando o botão localizado no próprio aparelho. Ao apertar o botão, a energia será interrompida. Caso isso não ocorra, trocar o DR;
3.3 - A cada 1 ano, verificar e, se necessário, reapertar as conexões do quadro de distribuição; Verificar o estado dos contatos elétricos. Caso possua desgaste, substituir as peças (tomadas, interruptores, pontos de luz e outros).
3.4 - A cada 2 anos, reapertar todas as conexões (tomadas, interruptores, pontos de luz e outros).

SIMBOLOGIA ELÉTRICA

	Tomada Baixa 2P+T, 10A, a 40cm do piso acabado
	Tomada Média 2P+T, 10A, a 120cm do piso acabado, exceto indicação
	Tomada Alta 2P+T, 10A, a 220cm do piso acabado, exceto indicação
	Ponto de Força com saída de fio, a 40cm do piso acabado
	Ponto de Força com saída de fio, a 120cm do piso acabado
	Ponto de Força com saída de fio, a 220cm do piso acabado
	Tomada USB, a 40cm do piso acabado
	Tomada de Piso 2P+T, 10A
	Ponto de Força com espera em caixa octogonal 4x4" no teto
	Interruptor simples de uma seção, a 120cm do piso acabado
	Conjunto de 2 Interruptores simples, a 120cm do piso acabado
	Conjunto de 3 Interruptores simples, a 120cm do piso acabado
	Interruptor paralelo (three way), a 120cm do piso acabado
	Interruptor intermediário, a 120cm do piso acabado
	Ponto para acionamento da campainha, a 120cm do piso acabado
	Ponto para cigarra da campainha, a 220cm do piso acabado
	Ponto para arandela, a 40cm do piso acabado
	Ponto para arandela, a 180cm do piso acabado
100 1 a1	Ponto de luz embutido no teto
	Ponto de luz com espera de fiação no piso
	Ponto para bloco autônomo, a 250cm do piso acabado
	Ponto para sinalizador veicular, a 160cm do piso acabado
	Quadro de distribuição metálico, a 150cm do piso acabado
	Quadro de distribuição PVC, a 150cm do piso acabado
MED	Quadro de medição
	Caixa de passagem de embutir na parede, a 40cm do piso acabado
	Caixa de passagem de embutir na parede, a 120cm do piso acabado
	Caixa de passagem de embutir na parede, a 220cm do piso acabado
	Condutores Neutro, Fase, Terra e Retorno, respectivamente

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 roscável (teto ou parede)
	PVC rígido roscável (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

LEGENDA - DIAGRAMA UNIFILAR

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

REV	DATA	DESCRIÇÃO
R02	16/06/25	AJUSTE CONFORME SOLICITADO PELA GOVERNANÇA
R01	24/04/25	AJUSTE DE ACORDO COM A ARQUITETURA
R00	11/03/25	EMISSÃO INICIAL

Secretaria de Projetos Estratégicos

GOVERNO DE PERNAMBUCO ESTADO DE MUDANÇA

GOVERNO DO ESTADO DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE PROJETOS ESTRATÉGICOS DO ESTADO DE PERNAMBUCO

OBJETO: CONSTRUÇÃO DO COMPLEXO DA POLÍCIA CIENTÍFICA, LOCALIZADO NO MUNICÍPIO DE ARCOVERDE - PE

CONTRATANTE: SDS - SECRETARIA DE DEFESA SOCIAL
CONTRATADA: SEPE - SECRETARIA DE PROJETOS ESTRATÉGICOS

LOCALIZAÇÃO: RUA JOÃO PININGO DE MORAIS, S/N, SÃO CRISTOVÃO, ARCOVERDE/PE

PROPRIETÁRIO: SDS - SECRETARIA DE DEFESA SOCIAL
CNPJ: 02.960.040/0001-00

RESPONSÁVEL: NOME: IRMA CAETANO DE HOLANDA LINS
CAU-PE: A46249-7

RESPONSÁVEL TÉCNICO:
Marcos Oliveira Pedroso — Assinado de forma digital por Marcos Oliveira Pedroso Dados: 2025.06.16 12:02:18 -03'00'
MARCOS OLIVEIRA PEDROSO
CREA-PE: 182289242-2

DISCIPLINA: INSTALAÇÕES ELÉTRICAS
ETAPA: EXECUTIVO

CONTEÚDO: DIAGRAMAS UNIFILARES E RESUMO DO QUADRO DE CARGAS
PRANCHA: 06/07 R02

ESCALA: Como indicado
DATA: 16/06/25
CODIFICAÇÃO: GOVPE-SPP-ARV-L00-CPCIENT-GER-PE-ELE-P006-R02