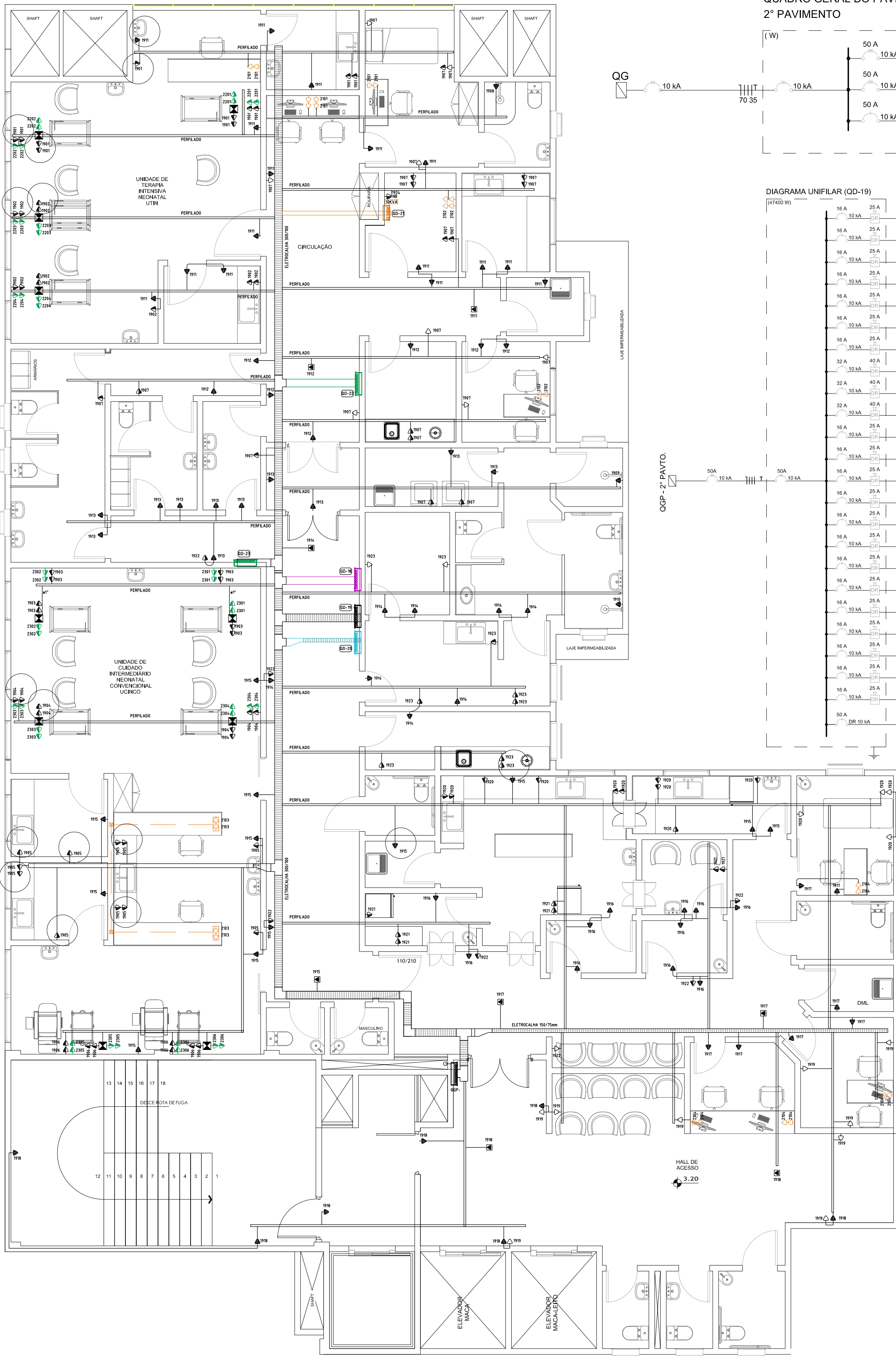




QUADRO GERAL DO PAVIMENTO (QGP)
2º PAVIMENTO

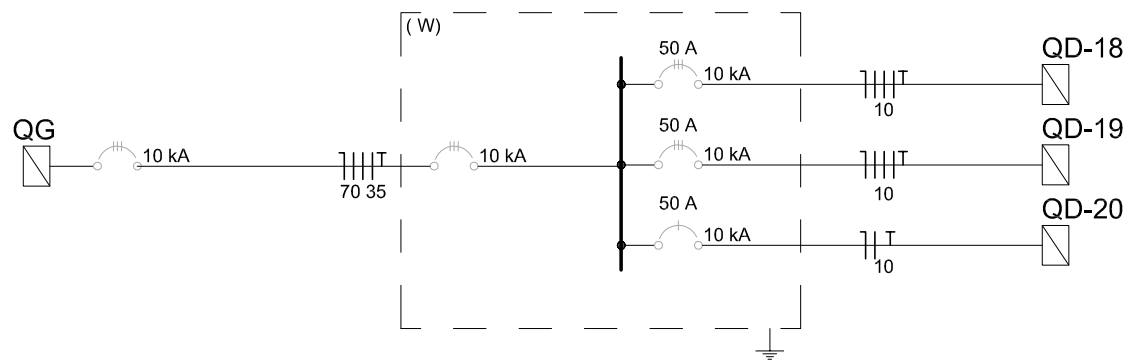
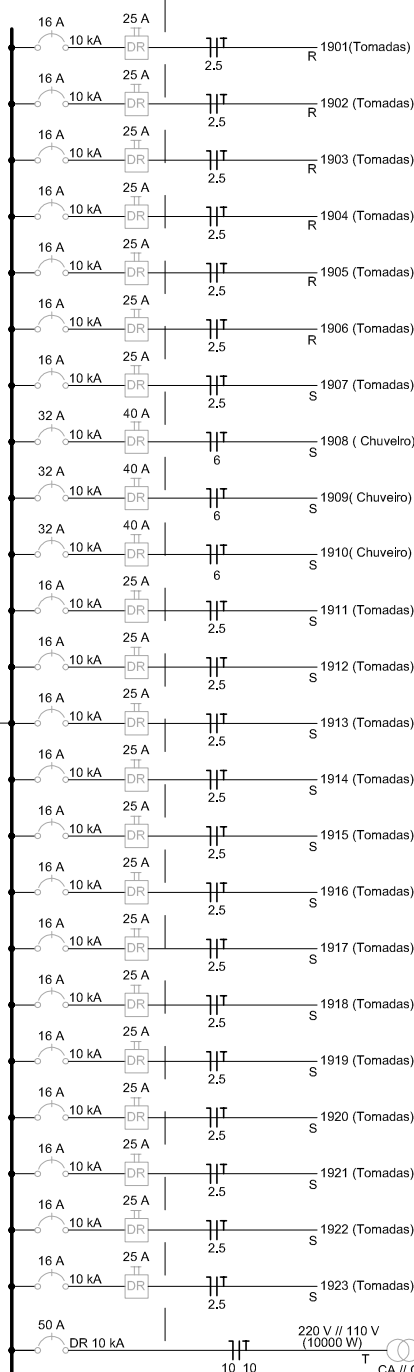
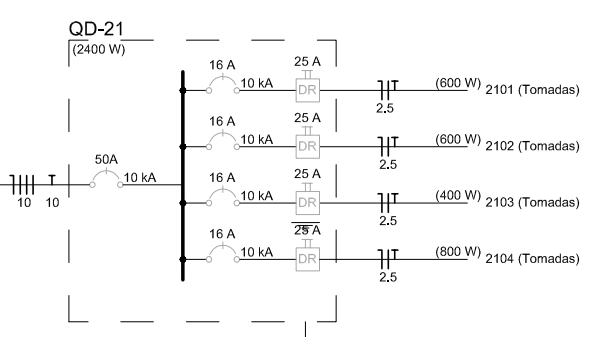


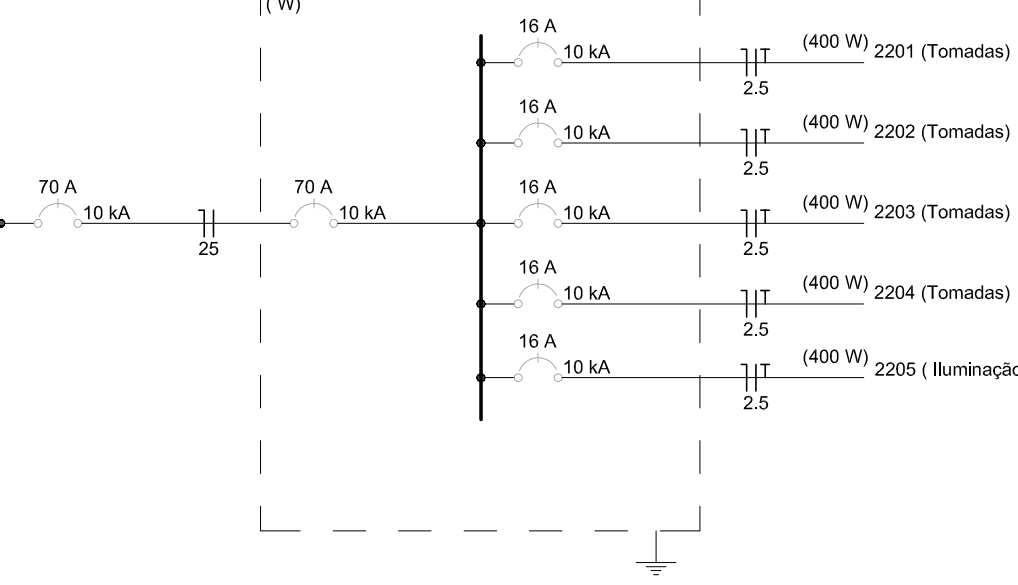
DIAGRAMA UNIFILAR (QD-19)



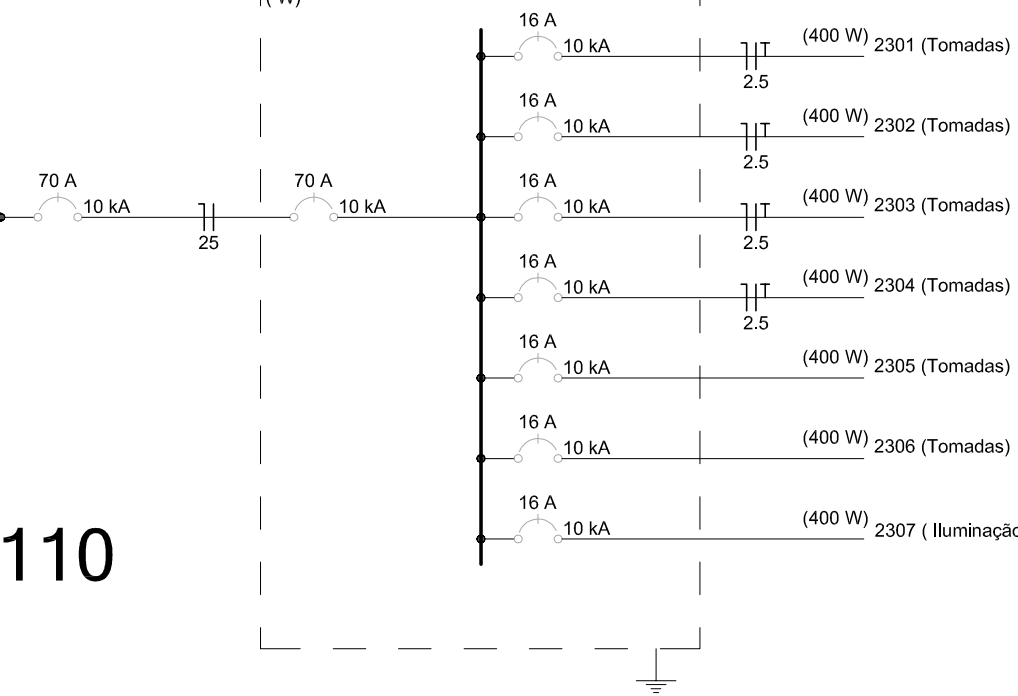
QGP - 2º PAVTO.



IT MÉDICO
QD-22



IT MÉDICO
QD-23



QUADRO DE CARGAS (QD-19)

CIRCUITO	LAMPADAS (W)			TOMADAS (W)		CLIMAT.(W)	NOBREAK	CHUVEIRO (W)	CARGAS (W)	DISJUNTOR	CABO
Nº	60	24	45	100	600	0	10000	5400	Σ	(A)	(mm²)
1901				12					1200	16	2.5
1902				11					1100	16	2.5
1903				8					800	16	2.5
1904				8					800	16	2.5
1905				11					1100	16	2.5
1906				8					800	16	2.5
1907				22					2200	16	2.5
1908								1	5400	32	6.0
1909								1	5400	32	6.0
1910								1	5400	32	6.0
1911				16					1600	16	2.5
1912				8					800	16	2.5
1913				11					1100	16	2.5
1914				10					1000	16	2.5
1915				8					800	16	2.5
1916				11					1100	16	2.5
1917				9					900	16	2.5
1918				9					900	16	2.5
1919				8					800	16	2.5
1920				14					1400	16	2.5
1921				7					700	16	2.5
1922				7					700	16	2.5
1923				10					1000	16	2.5
1924							1		10000	50	10.0
CARGA TOTAL INSTALADA									47000	3x70A	10.0

QUADRO DE CARGAS (QD-21)

CIRCUITO	LAMPADAS (W)			TOMADAS (W)		CLIMAT.(W)	TORNEIRA ELÉTRICA	CHUVEIRO (W)	CARGAS (W)	DISJUNTOR	CABO
Nº	60	24	45	100	600	0	0	0	Σ	(A)	(mm²)
2101				6					600	16	2.5
2102				6					600	16	2.5
2103				4					400	16	2.5
2104				8					800	16	2.5
CARGA TOTAL INSTALADA									2400	40A	10.0

QUADRO DE CARGAS (QD-22 - IT MÉDICO)

CIRCUITO	LAMPADAS (W)			TOMADAS (W)		CLIMAT.(W)	NOBREAK	CHUVEIRO (W)	CARGAS (W)	DISJUNTOR	CABO
Nº	60	24	45	100	600	0	0	0	Σ	(A)	(mm²)
2201				4					400	16	2.5
2202				4					400	16	2.5
2203				4					400	16	2.5
2204				4					400	16	2.5
2205				4					400	16	2.5
CARGA TOTAL INSTALADA									2000	70A	25.0

QUADRO DE CARGAS (QD-23 - IT MÉDICO)

CIRCUITO	LAMPADAS (W)			TOMADAS (W)		CLIMAT.(W)	NOBREAK	CHUVEIRO (W)	CARGAS (W)	DISJUNTOR	CABO
Nº	60	24	45	100	600	0	0	0	Σ	(A)	(mm²)
2301				4					400	16	2.5
2302				4					400	16	2.5
2303				4					400	16	2.5
2304				4					400	16	2.5
2305				4					400	16	2.5
2306				4					400	16	2.5
2307				4					400	16	2.5
CARGA TOTAL INSTALADA									2800	70A	25.0

SIMBOLOGIA

- LUMINÁRIA DE EMBUTIR EM FORRO DE GESSO OU MODULAR, BARRA DE LED DE 39W, COM EMISSÃO DE LUZ NA COR BRANCO NEUTRO 4000K, CORPO EM CHAPA DE AÇO TRATADA COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR BRANCA, DIFUSOR EM ACRÍLICO TRANSLÚCIDO. FLUXO LUMINOSO 4080lm.
- LUMINÁRIA QUADRADA DE EMBUTIR EM FORRO DE GESSO OU MODULADO COM PERFIL "T" DE ABA 25mm COM PLACA DE LED DE 17W, COM EMISSÃO DE LUZ NA COR BRANCO NEUTRO 4000K, CORPO EM CHAPA DE AÇO TRATADA COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR BRANCA, DIFUSOR EM ACRÍLICO TRANSLÚCIDO. FLUXO LUMINOSO 1.536lm.
- ELETROCALHA 200x50, PERFURADA, AÇO GALV. . CHAPA 16.
- ELETROCALHA 100x50, PERFURADA, AÇO GALV. . CHAPA 16.
- PERFILADO 38x38, PERFURADO, AÇO GALVANIZADO, CHAPA 16.
- ELETRODUTO AÇO GALVANIZADO NO TETO OU APARENTE
- ELETRODUTO FLEXÍVEL ANTI-CHAMA EMBUTIDO NO PISO OU PAREDE
- QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO SOBREPOR GERAL REDE - h=1,20m DO PISO
- Espera alimentação 3P+N+T p/equipamento climatização
- Espera alimentação 2P+T p/equipamento climatização
- Espera Tomada 2P+T 10A p/ régua leito h:1,50m
- Tomada 2P+T 10A em cx.4x2 h:2,00m ou CONFORME PROJETO
- Tomada 2P+T 10A em cx.4x2 h:1,20m
- Tomada 2P+T 10A em cx.4x2 h:0,30m
- TUBULAÇÃO QUE DESCE
- TUBULAÇÃO QUE SOBE
- CONDULETE ALUMÍNIO DN25, DN32 OU DN40 - COMPLETO
- SENSOR DE PRESENÇA NO TETO
- Fios Neutro, Fase, Retorno e Terra - FIAÇÃO LIVRE DE HALOGENÍO
- Interruptor de 1 tecla simples - ESPERA REGUA LEITO
- Interruptor de 1 tecla paralela - ESPERA REGUA LEITO
- Interruptor de 1 tecla paralela em cx 4x2" - h=1,20m
- Interruptor de 1 tecla simples e 1 paralela em cx 4x2" - h=1,20m
- Interruptor de 2 teclas paralela em cx 4x2" - h=1,20m
- Interruptor simples de 1 tecla em cx 4x2" - h=1,20m
- Interruptor simples de 2 teclas em cx 4x2" - h=1,20m
- Interruptor simples de 3 teclas em cx 4x2" - h=1,20m
- DISJUNTOR MONOFÁSICO
- DISJUNTOR TRIPOLAR
- INTERRUPTOR DIFERENCIAL BIPOLAR 30mA-5kA
- ESPERA REGUA LEITO - h=1,5m

NOTAS : 1 - Condutores não especificados ver quadros de cargas e unifilares.
2 - Eletrodutos não especificados serão DN25mm.
3 - Será usado um único Terra p/ aterramento de vários circuitos que passarem juntos no mesmo eletroduto ou eletrocalha ou perfilado (a bi-tola deverá ter a seção do condutor fase de maior seção).

RESP. TÉCNICO PROJETO
MARCOS ROSINA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA 17987/6-6

RESP. TÉCNICO EXECUÇÃO

OBJETO:
PROJETO COMPLEMENTARES

OBRA:
AMPLIAÇÃO HOSPITALAR
Avenida Sul Brasil, 584, Centro, Maravilha- SC

PROPRIETÁRIO
SOCIEDADE BENEFICIENTE HOSPITALAR MARAVILHA
CNPJ: 85.197.077/0001-86

SITUAÇÃO SEM ESCALA:

LOTE: 0	QUADRA: 0	VERSÃO: 01-2022	DATA: SET-2022	ESCALA: INDICADA	ÁREA: 3.202,25m²
-------------------	---------------------	---------------------------	--------------------------	----------------------------	----------------------------

ENCAMINHAMENTOS E REVISÕES

01	ENCAMINHAMENTO PARA ANÁLISE	SET-2022
----	-----------------------------	----------

CONTEUDO

ELETRICO
2º PAVIMENTO
TOMADAS

SIGLA DE PROJETO
ELE
PRANCHA
003

ELETRICO - 2º PAVIMENTO REDE 220/380 E REDE ESTABILIZADA 110
REDE ESTABILIZADA 110 + IT MÉDICO
ESCALA 1:75