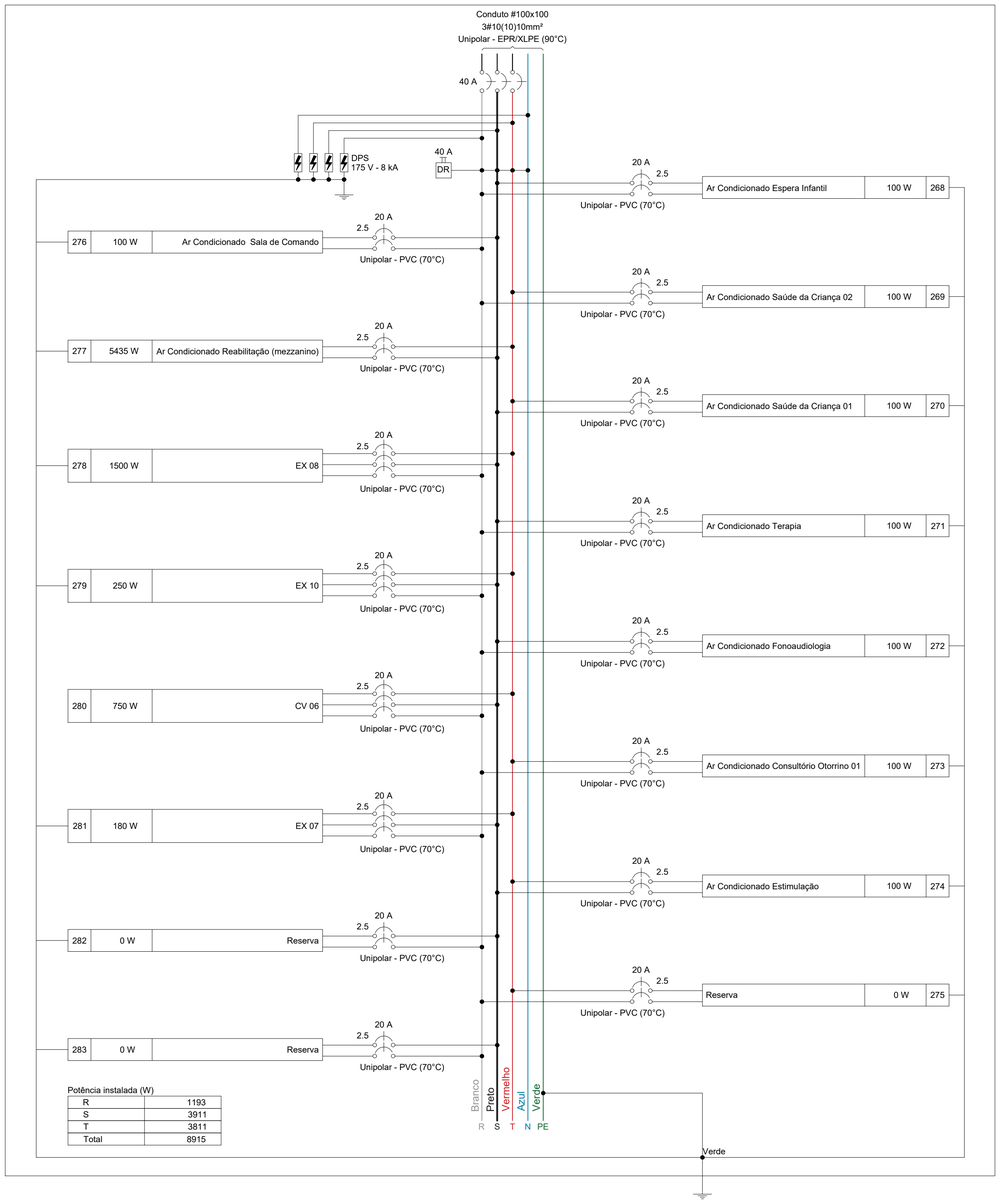
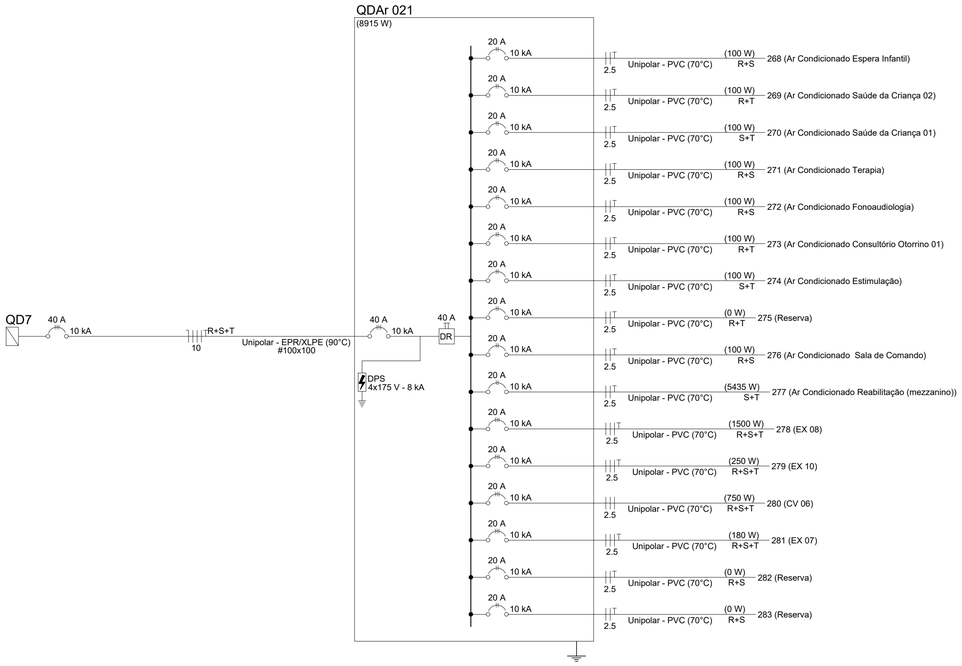
QDAr 021





Quadro de Demanda (QDAr 021) - CALÇADA

Tipo de carga	Potência instalada (kVA)	Fator de demanda (%)	Demanda (kVA)
Condicionador de ar tipo janela (Não residencial)	6.93	100.00	6.93
Uso Específico	5.05	100.00	5.05
		TOTAL	11.98

Quadro de Cargas (QDAr 021) - CALÇADA

Circuito	Descrição	Esquema	Método de inst.	Tensão (V)	Tomadas (W) 100	180	250	750	1500	5435	Pot. total. (VA)	Pot. total. (W)	Fases	Pot. - R (W)	Pot. - S (W)	Pot. - T (W)	FCT	FCA	In' (A)	Ip (A)	Seção (mm²)	Ic (A)	Icc (kA)	Disj (A)	dV parc (%)
268	Ar Condicionado Espera Infantil	F+F+T	B1	220 V	1						111	100	R+S	50	50		1.00	0.71	0.7	0.5	2.5	24.0	10	20	0.08
269	Ar Condicionado Saúde da Criança 02	F+F+T	B1	220 V	1						111	100	R+T	50		50	1.00	0.71	0.7	0.5	2.5	24.0	10	20	0.06
270	Ar Condicionado Saúde da Criança 01	F+F+T	B1	220 V	1						111	100	S+T		50	50	1.00	0.71	0.7	0.5	2.5	24.0	10	20	0.03
271	Ar Condicionado Terapia	F+F+T	B1	220 V	1						111	100	R+S	50	50		1.00	0.71	0.7	0.5	2.5	24.0	10	20	0.03
272	Ar Condicionado Fonoaudiologia	F+F+T	B1	220 V	1						111	100	R+S	50	50		1.00	0.71	0.7	0.5	2.5	24.0	10	20	0.05
273	Ar Condicionado Consultório Otorrino 01	F+F+T	B1	220 V	1						111	100	R+T	50		50	1.00	0.71	0.7	0.5	2.5	24.0	10	20	0.07
274	Ar Condicionado Estimulação	F+F+T	B1	220 V	1						111	100	S+T		50	50	1.00	0.71	0.7	0.5	2.5	24.0	10	20	0.06
275	Reserva	F+F+T	B1	220 V							0	0	R+T				1.00	1.00	0.0	0.0	2.5	24.0	10	20	0.00
276	Ar Condicionado Sala de Comando	F+F+T	B1	220 V	1						111	100	R+S	50	50		1.00	0.71	0.7	0.5	2.5	24.0	10	20	0.08
277	Ar Condicionado Reabilitação (mezzanino)	F+F+T	B1	220 V						1	6039	5435	S+T		2718	2718	1.00	0.71	38.7	27.4	2.5	24.0	10	20	1.70
278	EX 08	3F+T	B1	220 V					1		2567	1500	R+S+T	500	500	500	1.00	1.00	6.7	6.7	2.5	21.0	10	20	0.00
279	EX 10	3F+T	B1	220 V			1				680	250	R+S+T	83	83	83	1.00	1.00	1.8	1.8	2.5	21.0	10	20	0.00
280	CV 06	3F	B1	220 V				1			1202	750	R+S+T	250	250	250	1.00	1.00	3.2	3.2	2.5	21.0	10	20	0.00
281	EX 07	3F+T	B1	220 V		1					600	180	R+S+T	60	60	60	1.00	1.00	1.6	1.6	2.5	21.0	10	20	0.00
282	Reserva	F+F+T	B1	220 V							0	0	R+S				1.00	1.00	0.0	0.0	2.5	24.0	10	20	0.00
283	Reserva	F+F+T	B1	220 V							0	0	R+S				1.00	1.00	0.0	0.0	2.5	24.0	10	20	0.00
TOTAL					8	1	1	1	1	1	11977	8915	R+S+T	1193	3911	3811									

NOTA 01
PLOTRAR COLORIDO

ASSINATURAS E CARIMBOS DO ENTE - APROVAÇÃO E EXECUÇÃO

PLANTA CHAVE DE SITUAÇÃO

REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO
R01	27/08/2025	EMISSÃO INICIAL

TÍTULO DO PROJETO
POLICLÍNICA

PROPRIETÁRIO
MINISTÉRIO DA SAÚDE
SECRETARIA DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA À SAÚDE

CNPJ
00.394.544/0109-03

ENDEREÇO
Secretaria de Atenção Especializada à Saúde
Esplanada dos Ministérios Bloco G Edifício Sede - Ministério da Saúde
CEP 70. 058-900 - Brasília- DF

DISCIPLINA
ELÉTRICO

ART
-

TÍTULO DA PRANCHA
PROJETO ELÉTRICO

DESCRIÇÃO DA ETAPA
QUADROS DE CARGAS DO PAVIMENTO TÉRREO

NOME: PRANCHA - ARQUIVO	REVISÃO	UNIDADE	DATA	ESCALA
PRANCHA 17/22	**R01**	**METROS**	**27/08/2025**	**INDICADA**

LUCAS CASTELO MOTA
AUTOR(A) INTELECTUAL

CREA-MG 141054978-0
REGISTRO

FOLHA A0
118,90 x 84,10

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOR CONFORME LEGISLAÇÃO NACIONAL E INTERNACIONAL