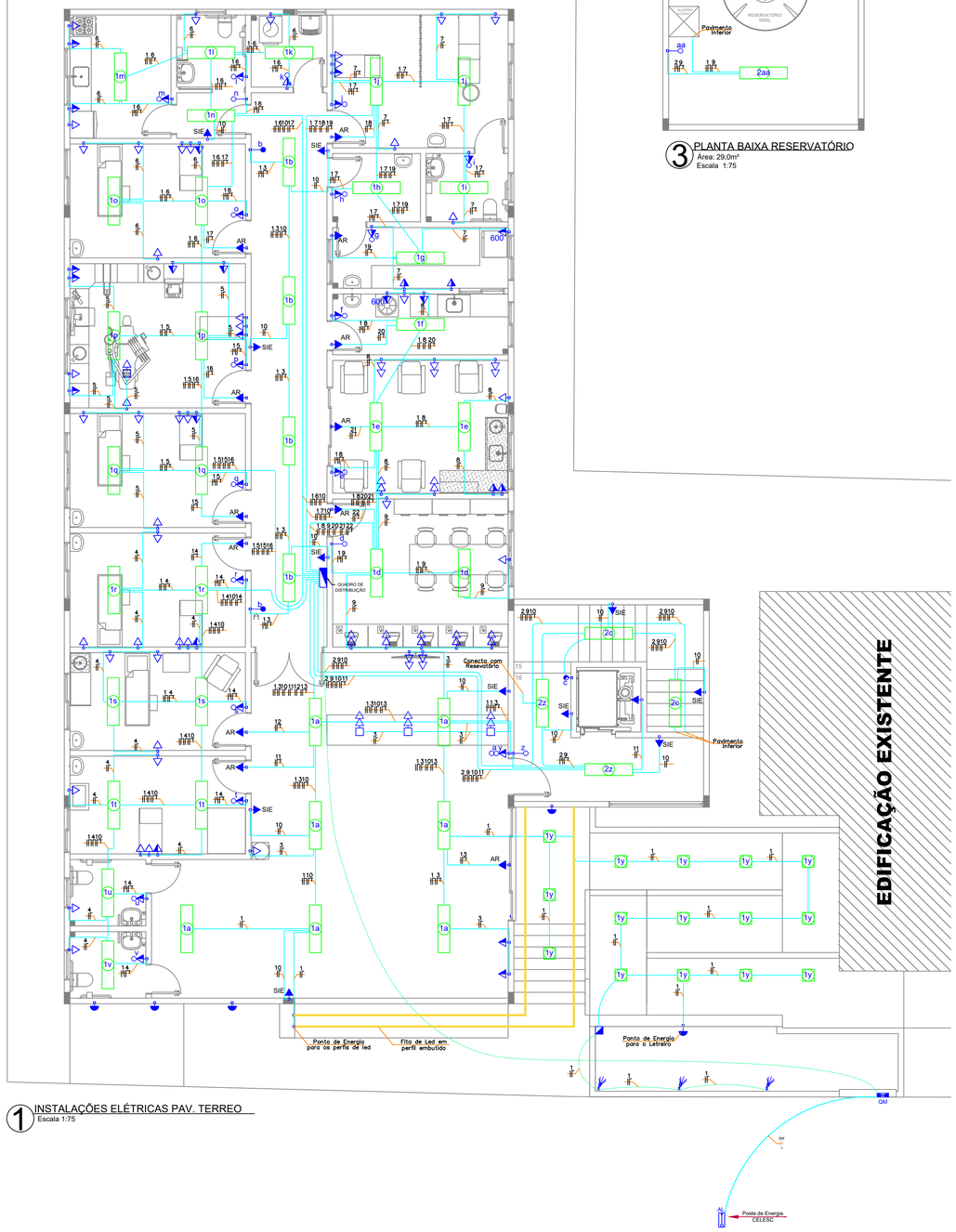
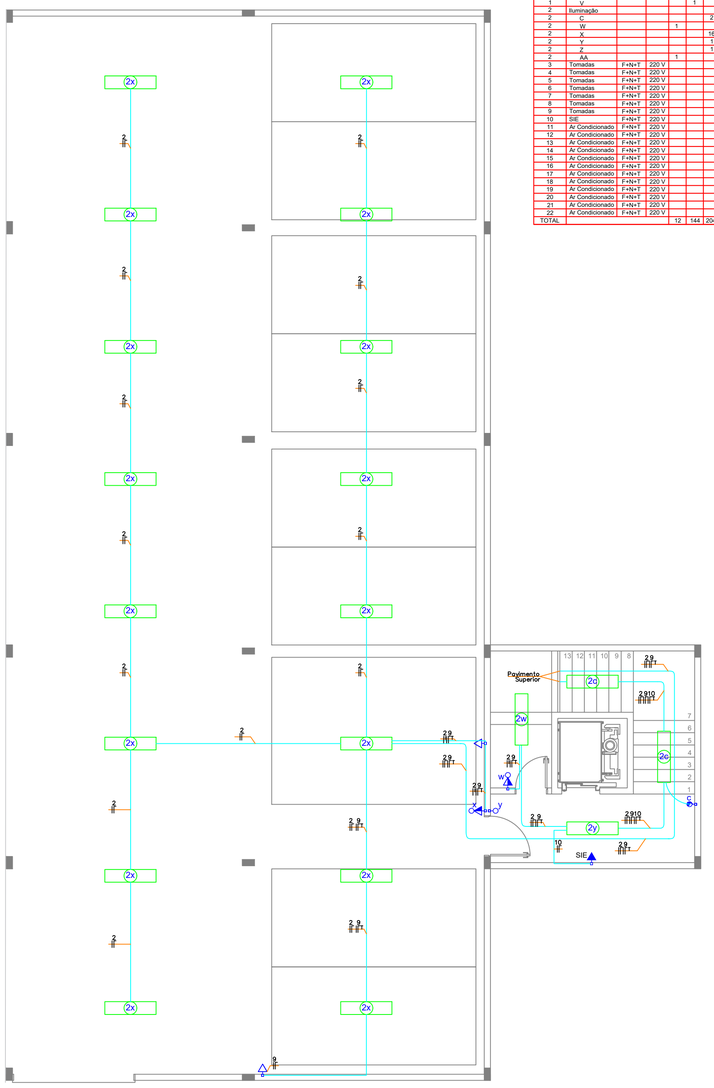


1 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS PAV. TERREO
Escala 1:75

3 PLANTA BAIXA RESERVATÓRIO
Área: 29,0m²
Escala 1:75

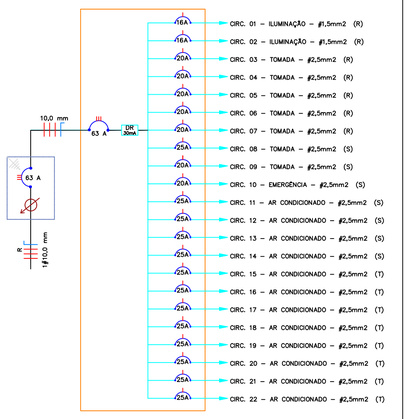


2 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS SUBSOLO
Escala 1:75

Quadro de Cargas (QD-1)

Circuito	Descrição	Esquema	V (V)	Iluminação (W)			Tomadas (W)				Pot. total (W)	Fases	Demanda (%)	Fat Pot	Prot A	Seção (mm2)
				6	18	40	100	600	1200	5400						
1	Iluminação	F+N	220 V								1384	R	100	1,00	16	1,5
1	A						7				280	R	100	1,00	16	1,5
1	B						4				160	R	100	1,00	16	1,5
1	D						2				80	R	100	1,00	16	1,5
1	E						2				80	R	100	1,00	16	1,5
1	F						1				40	R	100	1,00	16	1,5
1	G						1				40	R	100	1,00	16	1,5
1	H					1					18	R	100	1,00	16	1,5
1	I					1					18	R	100	1,00	16	1,5
1	J						2				80	R	100	1,00	16	1,5
1	K					1					18	R	100	1,00	16	1,5
1	L					1					18	R	100	1,00	16	1,5
1	M					1					18	R	100	1,00	16	1,5
1	N					1					18	R	100	1,00	16	1,5
1	O						2				80	R	100	1,00	16	1,5
1	P						2				80	R	100	1,00	16	1,5
1	Q						2				80	R	100	1,00	16	1,5
1	R						2				80	R	100	1,00	16	1,5
1	S						2				80	R	100	1,00	16	1,5
1	T						2				80	R	100	1,00	16	1,5
1	U					1					18	R	100	1,00	16	1,5
1	V					1					18	R	100	1,00	16	1,5
2	Iluminação										812	R	100	1,00	16	1,5
2	C						2				80	R	100	1,00	16	1,5
2	W			1							6	R	100	1,00	16	1,5
2	X					16					640	R	100	1,00	16	1,5
2	Y					1					40	R	100	1,00	16	1,5
2	Z					1					40	R	100	1,00	16	1,5
2	AA			1							6	R	100	1,00	16	1,5
3	Tomadas	F+N+T	220 V				13				1300	R	100	1,00	20	2,5
4	Tomadas	F+N+T	220 V				21				2100	R	100	1,00	20	2,5
5	Tomadas	F+N+T	220 V				17				1700	R	100	1,00	20	2,5
6	Tomadas	F+N+T	220 V				16				1600	R	100	1,00	20	2,5
7	Tomadas	F+N+T	220 V				13	1			1900	R	100	1,00	20	2,5
8	Tomadas	F+N+T	220 V				17	1			2300	S	100	1,00	20	2,5
9	Tomadas	F+N+T	220 V				15				1500	S	100	1,00	20	2,5
10	SIE	F+N+T	220 V				12				1200	S	100	1,00	20	2,5
11	Ar Condicionado	F+N+T	220 V						1		1200	S	100	1,00	25	2,5
12	Ar Condicionado	F+N+T	220 V						1		1200	S	100	1,00	25	2,5
13	Ar Condicionado	F+N+T	220 V						1		4000	S	100	1,00	40	6,0
14	Ar Condicionado	F+N+T	220 V						1		1200	S	100	1,00	25	2,5
15	Ar Condicionado	F+N+T	220 V						1		1200	T	100	1,00	25	2,5
16	Ar Condicionado	F+N+T	220 V						1		1200	T	100	1,00	25	2,5
17	Ar Condicionado	F+N+T	220 V						1		1200	T	100	1,00	25	2,5
18	Ar Condicionado	F+N+T	220 V						1		1200	T	100	1,00	25	2,5
19	Ar Condicionado	F+N+T	220 V						1		1200	T	100	1,00	25	2,5
20	Ar Condicionado	F+N+T	220 V						1		1200	T	100	1,00	25	2,5
21	Ar Condicionado	F+N+T	220 V						1		1200	T	100	1,00	25	2,5
22	Ar Condicionado	F+N+T	220 V						1		1200	T	100	1,00	25	2,5
TOTAL				12	144	2040	240	1200	1440	0	30196				63	10

DIAGRAMA UNIFILAR



Legenda
Interruptor paralelo 1 tecla - 1,10m do piso
Interruptor simples 1 tecla - 1,10m do piso
Interruptor simples 2 teclas - 1,10m do piso
Interruptor sensor de presença - 1,10m do piso
Interruptor simples e Tomada hexagonal a 1,10m do piso
Quadro de distribuição
Tomada alta a 2,20m do piso
Tomada baixa a 0,40m do piso
Tomada média a 1,10m do piso
Arandela
Tomada embutida no piso
Caixa de passagem elétrica
Espeto de Jardim

Legenda das indicações	
CHU	Pontos de força - Uso específico - Chuveiro 7500 W
AR	Pontos de força - Uso específico - Ar Condicionado
SIE	Pontos de força - Uso específico - Sistema de Iluminação de Emergência

ESPAÇO RESERVADO À APROVAÇÃO:

NOTAS:
- TODAS AS MEDIDAS ESTÃO EM METRO OU CENTÍMETROS, CASO HOUVER DIVERGÊNCIA ENTRE COTAS E ESCALA, PREVALECERÃO AS COTAS.

ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DO PLANALTO SUL DE SANTA CATARINA
CNPJ 02.061.040/0001-79
Rua São João Batista, 347 - Centro - CEP 89620-000 - Campos Novos - SC
www.amplasc.org.br - Fone: (49) 3541-0855

SOLICITANTE DA DEMANDA:
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS NOVOS-SC

OBRA/LOCAL:
PROJETO PARA AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE SÃO JOSÉ
Rua Deputado Irai Zilio esquina com Rua Manoel Antunes, Bairro Jardim Bela Vista - Campos Novos- SC

DISCRIMINAÇÃO:
PLANTA DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS TÉRREO, SUBSOLO, QUADRO DE CARGAS, DIAGRAMA UNIFILAR

PRANCHA:
ELÉTRICO
04 | 09

AGENTE PROMOTOR:
Prefeitura Municipal de Campos Novos
CNPJ 82.939.232/0001-74

ESCALA:
INDICADA

RESPONSÁVEIS TÉCNICOS:
Documento assinado digitalmente
gov.br GABRIELA BABY BRAGA
Data: 29/05/2026 15:49:34-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br
Assinatura Responsável Técnico

Juliana Alsi Breger Cenci - Engenheira Civil - Crea/SC 58714-5
Gabriela Baby Braga - Arquiteta e Urbanista - CAU A 99707-2
Nathan Santin Gonçalves - Engenheiro Civil- Crea/SC 197325-9
Ivan Pelentir Dissegna - Engenheiro Civil- Crea/SC 180028-4
Murilo Spillere Milanez - Engenheiro Agrimensor - Crea/SC - 100490-3
Rodrigo da Silva - Eng. Sanitarista e Ambiental Crea/SC 103407-0

TERRENO:

ÁREA EXISTENTE: 208,39 M²

ÁREA AMPLIAÇÃO: 677,38 M²

ÁREA TOTAL: 885,77 M²

DESENHO: Gabriela/Luis

DATA: Maio/2026

Direitos autorais reservados, não podendo ser ampliado, reproduzido ou cedido sem autorização do autor - cabendo sanções penais a quem descumprir.

CÓPIAS P/:
( ) ORÇAMENTO ( ) CONHECIMENTO
( ) APROVAÇÃO ( ) EXECUÇÃO