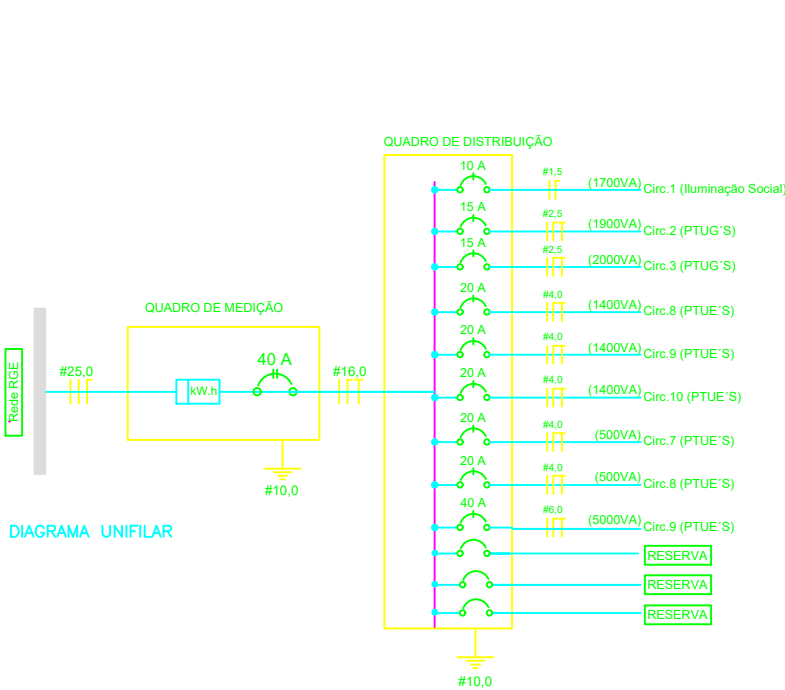


QUADRO DE CARGAS 01							
Dependência	Dimensões		Potência de iluminação (VA)	PTUG's		PTUE's	
	Área (m²)	Perímetro(m)		Quantidade	Potência (VA)	Discriminação	Potência (W)
Cozinha	21,6	19,39	220	5	2000	Torneira Elétrica Freezer Geladeira	1400 500 500
Caixa	1,46	4,93	100	1	100	—	—
Salão Comunitário	121,89	55,3	1180	6	600	Ar Condicionado Ar Condicionado Ar Condicionado	1400 1400 1400
Banheiro PCD Masculino	5,21	10,47	100	1	600	—	—
Banheiro PCD Feminino	5,2	10,44	100	1	600	—	—
TOTAL	—	—	1700	—	3900	—	6600
			Potência aparente				Potência ativa

QUADRO DE CARGAS 02									
Circuito Nº	Tipo	Tensão (V)	Local	Potência		Corrente (A)	Nº de circuitos Agrupados	Seção dos Condutores (mm²)	Disjuntor (A)
				Qnt x Pot (VA)	Total (VA)				
1	Iluminação Social	220	Cozinha Salão Comunitário Caixa Banheiro PCD MASC. Banheiro PCD FEM.	220 100 1180 100 100	1700	7,7	3	1,5	10
2	PTUG's	220	Caixa Salão Comunitário Banheiro PCD MASC. Banheiro PCD FEM.	500 600 100 700	1900	8,6	3	2,5	15
3	PTUG's	220	Cozinha	2000	2000	9,1	3	2,5	15
4	PTUE's	220	AC	1400	1400	6,4	3	4	20
5	PTUE's	220	AC	1400	1400	6,4	3	4	20
6	PTUE's	220	AC	1400	1400	6,4	3	4	20
7	PTUE's	220	Geladeira	500	500	2,3	3	4	20
8	PTUE's	220	Freezer	500	500	2,3	3	4	20
9	PTUE's	220	Torneira Elétrica	5000	5000	22,7	1	6	40
Distribuição		220	Quadro de distribuição Quadro de medidor	3251 W		40 A			



Legenda	
	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO MONOPOLAR
	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO BIPOLAR
	ATERRAMENTO COM HASTE DE COBRE
	CONDUTOR FASE, NEUTRO E TERRA
	MEDIDOR DE ENERGIA POLIFÁSICO

LEGENDA	
	QUADRO DE MEDIÇÃO
	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ILUMINAÇÃO OU FORÇA
	TOMADA PADRÃO ABNT, 10 A, A 30 CM DO PISO.
	TOMADA DUPLA PADRÃO ABNT, 10 A, A 30 CM DO PISO.
	TOMADA PADRÃO ABNT, 10 A, A 130 CM DO PISO.
	TOMADA PADRÃO ABNT, 10 A, A 200 CM DO PISO.
	PONTO DE FORÇA 220V, A 2,10 DO PISO
	PONTO DE LUZ NA PAREDE, CIRCUITO INDICADO
	PONTO DE LUZ FLUORESCENTE NO TETO
	INTERRUPTOR 1 TECLA, 10A.
	INTERRUPTOR 2 TECLAS 10A.
	INTERRUPTOR 3 TECLAS 10A.
	INTERRUPTOR PARALELO
	INTERRUPTOR PARALELO DUPLO
	INTERRUPTOR PARALELO TRIPLO
	INTERRUPTOR INTERMEDIÁRIO.
	BOTÃO PULSADOR
	ELETRODUTO DE ENERGIA, EMBUTIDO NA LAJE OU PAREDE
	ELETRODUTO DE ENERGIA, EMBUTIDO NO PISO
	ELETRODUTO DE ENERGIA APARENTE
	FASE, NEUTRO, RETORNO E TERRA, RESPECTIVAMENTE.

RESPONSÁVEL TÉCNICO:		Engª Civil - Cristina Elisa Dalbosco Guarezi	
PROPRIETÁRIO:		PREFEITURA MUNICIPAL DE NONOAI	
PROJETO:		SALÃO COMUNIDADE BAIRRO CASCATA DAS ANDORINHAS	
DESCRIÇÃO:		PROJETO ELÉTRICO:	REVISÃO
		PLANTA BAIXA, QUADROS DE CARGAS E	EMIÇÃO INICIAL
		DIAGRAMA UNIFILAR	
LOCAL:		CIDADE:	ESCALA:
BAIRRO CASCATA		NONOAI - RS	INDICADA
			PRONTO
			01 - 101/102