

Panel: MED01

Localização: **Alimentação: 220V/380V Monofásico (F+N+T)**
 Alimentado por:
 Montagem: Embutido
 Notas:

Circuito	Descrição	Tensão (V)	Esquema	Potência Total (VA)	FP	Potência Total (W)	Corrente Nominal (A)	FCA	FCT	Ib: Corrente de Projeto Corrigida (A)	In: Disjuntor (A)	Tipo de Instalação	Condutor Pré-Dimensionado (Seção e Iz: Capacidade de condução de Corrente)	Seção do Condutor Adotado (mm²)	L Aprox. (m)	L Considerado (m)	Queda de Tensão (%)	Potência
1	Iluminação	220,00	FNT	1200 VA	1	1200 W	5,45 A	1	0,94	5,80 A	16,00 A	[Cu/PVC/750V/70°]-Un-B1-2Cc	1-#2,5(24A), 1-#2,5(24A), 1-#2,5	6	209,14	210	3,82	1200 VA
2																		
3																		
4																		
Totais:																		1200 VA

Legenda:
 FP: Fator de Potência
 FCA: Fator de Correção por Agrupamento
 FCT: Fator de Correção por Temperatura
 Ib: Corrente de Projeto Corrigida(A)
 In: Corrente Nominal do Disjuntor (A)
 Iz: Capacidade de condução de corrente do condutor(A)
 (Ib < In < Iz)

Tipo de Carga	Potência Instalada (VA)	Fator de Demanda	Potência Demandada (VA)	Totais do Painel
Iluminação	1200 VA	1,00	1200 VA	
				Potência Instalada: 1200 VA
				Potência Demandada: 1200 VA
				Corrente Total: 5,45 A
				Corrente Total Demandada: 5,45 A

Notas:

Panel: MED02

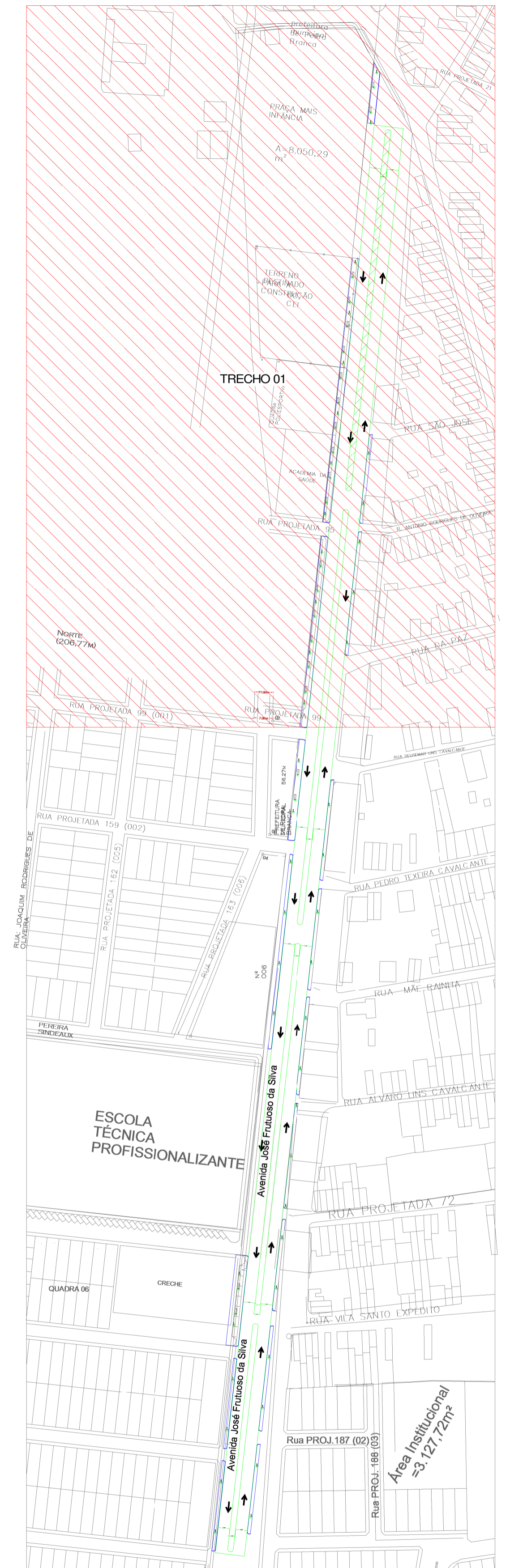
Localização: **Alimentação: 220V/380V Monofásico (F+N+T)**
 Alimentado por:
 Montagem: Embutido
 Notas:

Circuito	Descrição	Tensão (V)	Esquema	Potência Total (VA)	FP	Potência Total (W)	Corrente Nominal (A)	FCA	FCT	Ib: Corrente de Projeto Corrigida (A)	In: Disjuntor (A)	Tipo de Instalação	Condutor Pré-Dimensionado (Seção e Iz: Capacidade de condução de Corrente)	Seção do Condutor Adotado (mm²)	L Aprox. (m)	L Considerado (m)	Queda de Tensão (%)	Potência
1	Iluminação	220,00	FNT	1050 VA	1	1050 W	4,77 A	1	0,94	5,08 A	16,00 A	[Cu/PVC/750V/70°]-Un-B1-2Cc	1-#2,5(24A), 1-#2,5(24A), 1-#2,5	6	84,47	125	1,99	1050 VA
2																		
3																		
4																		
Totais:																		1050 VA

Legenda:
 FP: Fator de Potência
 FCA: Fator de Correção por Agrupamento
 FCT: Fator de Correção por Temperatura
 Ib: Corrente de Projeto Corrigida(A)
 In: Corrente Nominal do Disjuntor (A)
 Iz: Capacidade de condução de corrente do condutor(A)
 (Ib < In < Iz)

Tipo de Carga	Potência Instalada (VA)	Fator de Demanda	Potência Demandada (VA)	Totais do Painel
Iluminação	1050 VA	1,00	1050 VA	
				Potência Instalada: 1050 VA
				Potência Demandada: 1050 VA
				Corrente Total: 4,77 A
				Corrente Total Demandada: 4,77 A

Notas:



PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA		Projeto: 2ª Etapa da Urbanização da Avenida José Frutuoso		Conteúdo: Quadro de cargas
Local: Av. José Frutuoso, Bairro Santa Maria	Data: 10/02/23			
Proprietário: Ronis	Área Total:	Área Construída:		
Responsável Técnico: José Ronisvan da Silva				
Secretaria de Desenvolvimento Urbano e Meio Ambiente Rua: José Joaquim de Souza, nº10 - Centro, Pedra Branca - Ce, 63630-000 - CNPJ: 07.726.540/0001-04				