

Painel: MED03

Localização: Alimentado por: Montagem: Embutido
 Notas:

Alimentação: 220V/380V Monofásico (F+N+T)

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	900 VA	1	900 W	4,09 A	1	0,94	4,35 A	16,00 A	[Cu/PVC/750V/70°]-Un-B1-2Cc	1-#2,5(24A), 1-#2,5(24A), 1-#2,5	6	85,70	120	1,64	900 VA	
2																			
3																			
4																			
Totais:																		900 VA	

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

Tipo de Carga	Potência Instalada (VA)	Fator de Demanda	Potência Demandada (VA)	Totais do Painel
Iluminação	900 VA	1,00	900 VA	
				Potência Instalada: 900 VA
				Potência Demandada: 900 VA
				Corrente Total: 4,09 A
				Corrente Total Demandada: 4,09 A

Notas:

Painel: MED04

Localização: Alimentado por: Montagem: Embutido
 Notas:

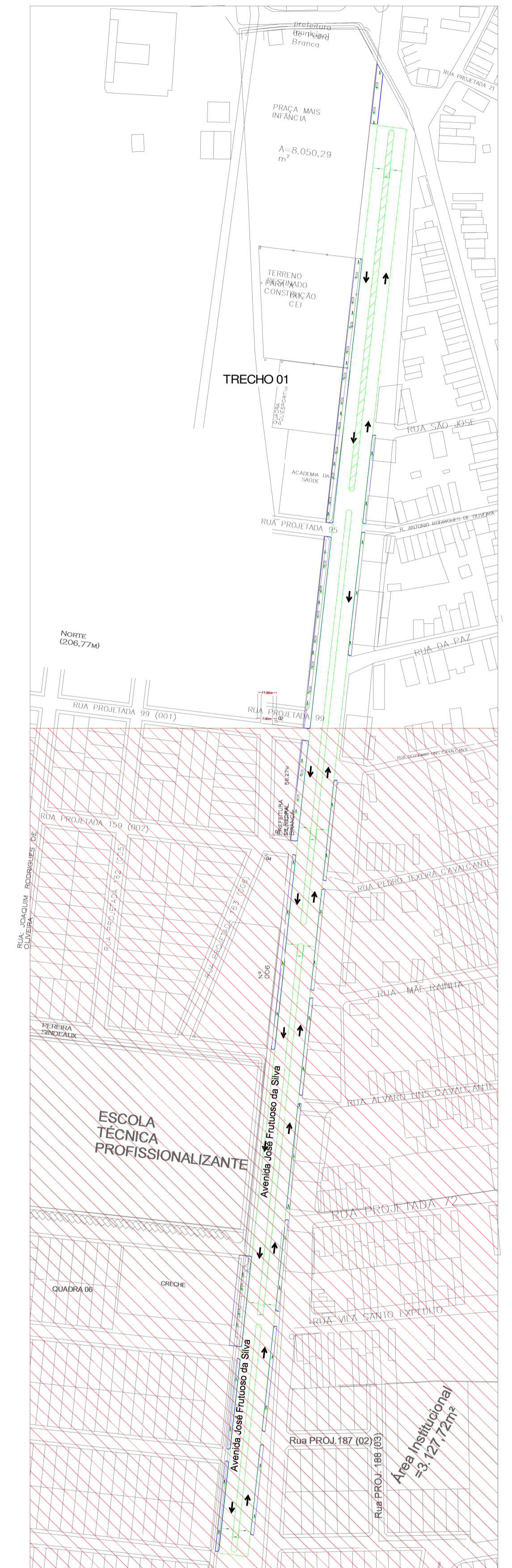
Alimentação: 220V/380V Monofásico (F+N+T)

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	900 VA	1	900 W	4,09 A	1	0,94	4,35 A	16,00 A	[Cu/PVC/750V/70°]-Un-B1-2Cc	1-#2,5(24A), 1-#2,5(24A), 1-#2,5	6	154,77	155	2,11	900 VA	
2																			
3																			
4																			
Totais:																		900 VA	

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

Tipo de Carga	Potência Instalada (VA)	Fator de Demanda	Potência Demandada (VA)	Totais do Painel
Iluminação	900 VA	1,00	900 VA	
				Potência Instalada: 900 VA
				Potência Demandada: 900 VA
				Corrente Total: 4,09 A
				Corrente Total Demandada: 4,09 A

Notas:



PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA		Conteúdo: Quadro de Cargas	
Projeto: 2ª Etapa da Urbanização da Avenida José Frutuoso		Data: 10/02/23	
Local: Av. José Frutuoso, Bairro Santa Maria	Projeto: Rônis	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			