



LEGENDA GERAL

- Eletroduto embutido no sola.
- === Eletroduto envelopado.
- Eletroduto aparente
- Fios fase, Neutro, Terra e Comando, respectivamente.
- Poste cônico contínuo, aço galvanizado a fogo, circular curvo simples. Com altura de 9m fora do solo com uma luminária com lâmpada de vapor de sódio de 150W. Ver detalhe.
- CP1 — Caixa de passagem em alvenaria, 800x800x1000mm (CxLxP)
- CP2 — Caixa de passagem em alvenaria, 500x500x700mm (CxLxP)
- CP3 — Caixa de passagem em alvenaria, 300x300x300mm (CxLxP)
- QCM — Quadro de Comando das Motores
- ODLF — Quadro de Distribuição de Luz e Força

PLANTA DE LOCAÇÃO
ESC.: 1:100

REVISÃO					NOTAS		APROVAÇÃO EXTERNA:		PRÓSPERA		senha e.n.g.e.n.h.e.r.i.a		Sae		Superintendência Municipal de Água e Esgoto de Catalão					
Nº	DATA	DISCRIMINAÇÃO	AUTORIA	APROVAÇÃO			DOCUMENTO							RUA KAVETTES ABRÃO, Nº 660 – SETOR LEÃO – Bº SAO FRANCISCO CEP:75.707-230 – CATALÃO – GO FONE:(62) 3442-6832/3442-7238/3442-7038						
00	11/13	EMIÇÃO				1)Os condutores dos circuitos de aliment. de quadros e motores são de cobre, isolamento em XLPE (90°C), polietileno reticulado, encord. classe 2, cobertura em PVC, cor preta, 0,6-1kV, Ficap ou similar. 2)Os condutores p/ ilum. externa, ilum. e tomadas externas e Sonda de nível devem ser de cobre, isolamento PVC 1kV, do tipo Sintenox (Prysman) ou similar. 3) Os condutores dos circuitos de iluminação e tomadas internas devem ser de cobre, isolamento 750V, tipo Supercast Flex (Prysmian) ou similar.	4)Todos os condutores a serem instalados, somente devem ser adquiridos após medições com trena, e após construção de canaletas e instalação de eletrodutos. Deve-se prever folga de 1m/cabo nas csx. de passagem. 5)A resistência de aterramento das malhas de terra, não deverá ultrapassar o 10 ohms, em qualquer período do ano. Foram utilizadas hastes de cobre eletrolítico Ø16x3000mm. A quantidade utilizada é o mínimo aceitável, sendo que a quantidade definitiva será determinada após as medições. O condutor deverá ser contínuo e sem emendas, e possíveis derivações deverão ser efetuadas através de solda exotérmica. Todas as partes metálicas (quadros, portões, escadas, caixas, etc) devem ser conectadas a malha de aterramento.	SED (SETOR DE DESENHOS) Leymaris Chaves Araújo de Freitas CREA n.º 15687/D-GO João Carlos Lobo Rezende CREA n.º 6017/D-GO Francisco Humberto R. da Cunha CREA n.º 3.706/D-GO		RUBRICA		LOCAL/CIDADE Catalão		CONTEÚDO: AMPLIAÇÃO DO SISTEMA DE ESGOTO SANITÁRIO PROJETO EXECUTIVO		ORIGEM CATALÃO		NÚMERO DE ORDEM C/E/T/L/O/DOS HISTÓRICO(Alterações) EOD ESCALA INDICADA TOTAL 5/36		
									RESPONSÁVEL:		IDENTIFICAÇÃO		C T E T L O O D O S E O O		SUPERINTENDENTE: Fernando Vaz de Ulhôa		Fiscal do Projeto: Eng.º Laryssa Chrystyna P. Antunes – CREA 7.426/D-GO		NÚMERO DO ARQUIVO:	
									DATA:		11ª Avenida, N.º 817, Setor Universitário, Goiânia, Goiás - Fone (62)3202-4777 – E-mail: senha@senha.eng.br									