




















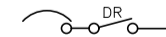
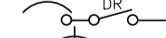
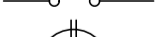








DIÂMETRO NOMINAL – DN			
POLEGADA		MILÍMETRO	
PVC	AÇO	PVC	AÇO
3/4	3/4	25	20
1	1	32	25
1 1/4	1 1/4	40	32
1 1/2	1 1/2	50	40
2	2	60	50
2 1/2	2 1/2	75	65
3	3	85	80
4	4	110	100

LEGENDA DE LUMINÁRIAS				
ÍNDICE	DESCRIÇÃO	TEMPERATURA DE COR	CORRENTE LUMINOSA	POTÊNCIA DE LIGAÇÃO
	LUMINÁRIA LED DE EMBUTIR PARA ILUMINAÇÃO GERAL COM DIFUSOR LEITOSO, 60X60CM, COR BRANCA. REF.: EHT43 LUMICENTER OU EQUIVALENTE.	4000K	4190 LM	36 W
	DOWNLIGHT LED DE EMBUTIR PARA ILUMINAÇÃO GERAL DIFUSA, 30X30CM, COR BRANCA. REF.: EF75 LUMICENTER OU EQUIVALENTE.	4000K	2000 LM	18,5 W
	DOWNLIGHT LED DE SOBREPOR PARA ILUMINAÇÃO GERAL DIFUSA, COR BRANCA. REF.: EF72 LUMICENTER OU EQUIVALENTE.	4000K	2000 LM	18,5 W
	LUMINÁRIA LED DE EMBUTIR COM DIFUSOR EM POLICARBONATO TEXTURIZADO, COR BRANCA. REF.: LCN05 LUMICENTER OU EQUIVALENTE.	4000K	4450 LM	36 W

SIMBOLOGIA	
	ELETROCALHA METÁLICA PERFURADA COM TAMPA, CONFORME PROJETO.
	ELETRODUTO EXTERNO NO TETO OU ALVENARIA, AÇO GALVANIZADO
	ELETRODUTO EMBUTIDO, EM PVC
	ELETRODUTO FLEXÍVEL TIPO SEAL TUBE
	CABO DE COBRE NÚ, ENTERRADO NO SOLO, #56mm2,
	CABO DE COBRE NÚ, NA COBERTURA #35mm2,
	ELETRODUTO CORRUGADO EMBUTIDO NO PISO - REF.: KANAFLEX
	PERFILADO METÁLICO 38x3mm.
	TUBULAÇÃO QUE DESCE
	TUBULAÇÃO QUE SOBE
	TUBULAÇÃO QUE PASSA
	TOMADA 220V, 2P+T PADRÃO BRASILEIRO, 20A, INSTALADA EM CAIXA 2"x4", QUANDO NÃO INDICADO, H=0,30m DO PISO ACABADO
	TOMADA 220V, 2P+T PADRÃO BRASILEIRO, 20A, INSTALADA EM CAIXA 2"x4", QUANDO NÃO INDICADO, H=1,10m DO PISO ACABADO
	PONTO LUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA, TOMADA 220V, 2P+T PADRÃO BRASILEIRO, 10A, INSTALADA EM CAIXA 2"x4", QUANDO NÃO INDICADO, H=1,10m DO PISO ACABADO.
	INTERRUPTOR MONOPOLAR UMA SEÇÃO E, DUAS TECLAS RESPECTIVAMENTE, In= 10A, INSTALADA EM CAIXA 2"x4", QUANDO NÃO INDICADO, H=1,10m DO PISO ACABADO
	INTERRUPTOR MONOPOLAR DUAS SEÇÕES, PARALELO E INTERMEDIÁRIO, RESPECTIVAMENTE, In=10A, INSTALADOS EM CAIXA 2"x4", QUANDO NÃO INDICADO, H=1,10m DO PISO ACABADO
	CONDUTOR NEUTRO, FASE, RETORNO E TERRA, RESPECTIVAMENTE.
	DISJUNTOR TIPO MINIDISJUNTOR, MONOFÁSICO COM INTERRUPTOR RESIDUAL (30mA)
	DISJUNTOR TIPO MINIDISJUNTOR, BIFÁSICO COM INTERRUPTOR RESIDUAL (30mA)
	DISJUNTOR TIPO MINIDISJUNTOR MONOFÁSICO, CURVA C
	DISJUNTOR TIPO MINIDISJUNTOR BIFÁSICO, CURVA C
	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIFÁSICO, TIPO FORÇA EM CAIXA MOLDADA
	CONDULETE METÁLICO ALUMÍNIO MÚLTIPLO, QUANDO NÃO INDICADO O TIPO EM PLANTA.
	CAIXA DE PASSAGEM CONFORME INDICAÇÃO EM PROJETO, H=1,50m
	CAIXA DE PASSAGEM 2"x4", COM TAMPA CEGA, PARA INSTALAÇÃO DE CHUVEIRO ELÉTRICO, h=2,20m
	QUADRO ELÉTRICO, TIPO EMBUTIR, ALTURA DE MONTAGEM 1,50m DO PISO ACABADO

TRECHOS DE CONDUTOS

Diagrama de trechos de condutos para a rede de drenagem da Estação de Tratamento de Esgoto de São João do Rio Preto. O diagrama mostra 12 trechos numerados de A1 a B7, conectando 12 pontos de coleta de esgoto (PCE) numerados de 1 a 12. Os trechos são representados por linhas horizontais com setas indicando o sentido do fluxo. Os pontos de coleta são representados por retângulos com o número do PCE. Os trechos são: A1 (PCE 1-2), A2 (PCE 2-3), A3 (PCE 3-4), A4 (PCE 4-5), A5 (PCE 5-6), A6 (PCE 6-7), A7 (PCE 7-8), A8 (PCE 8-9), A9 (PCE 9-10), A10 (PCE 10-11), A11 (PCE 11-12) e A12 (PCE 12-1). Os trechos B1 a B7 representam os trechos de coleta de esgoto, conectando os pontos de coleta aos pontos de tratamento. Os trechos B1 a B7 são: B1 (PCE 1-2), B2 (PCE 2-3), B3 (PCE 3-4), B4 (PCE 4-5), B5 (PCE 5-6), B6 (PCE 6-7) e B7 (PCE 7-8).

1	CONFORME COMENTÁRIO, INTERRUPTOR	AMS	19/08/22		
0	INICIAL	AMS	21/07/22		
REVISÃO	DESCRIÇÃO	APROV.	DATA		
CONTRATADA		RESPONSÁVEL TÉCNICO (RT)			
 SIECO ANCOE ENGENHARIA E SERVIÇOS ELEIREI R. MARIA CONCEIÇÃO BONFIM, 1350/02 - BELO HORIZONTE - MINAS GERAIS - BRASIL E-MAIL: contato@sieco.com.br / TEL: 31-993118875		 ALEXANDRE MAGNO SANTOS CRUZ - CREA 207.148/D			
CONTRATANTE					
 <small>REPÚBLICA DE BRASILEIRA</small>		PREFEITURA MUNICIPAL DE PATROCÍNIO PRAÇA OLÍMPIO GARCIA BRANDÃO 1452 - PATROCÍNIO - MINAS GERAIS CEP: 38.740-000 - TELEPHONE: (34)38391800			
LOCAL/OBRA/SERVIÇO		PROJETO DE REFORMA DO 3º PAVIMENTO PARA IMPLANTAÇÃO DA POLICLÍNICA E PACE MEMOMINAS PRONTO SOCORRO MUNICIPAL TEREZINHA MOREIRA MARRA			
ENDEREÇO		RUA OTÁVIO DE BRITO, Nº 15 - CENTRO - PATROCÍNIO - MINAS GERAIS			
TÍTULO		PROJETO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS			
CONTEUDO		PLANTA, LEGENDA DE LUMINÁRIAS, SIMBOLOGIA E TABELA.			
ARQUIVO	FORMATO	ESCALA	DATA	FOLHA	
120722-9322-PE-ELE-PTR-0001-R0	A1	INDICADA	JUL/ 2022	01-08	

FORMATO A1 - INTERNO: 806 x 574 mm.
ESTERNO: 841 x 594 mm.