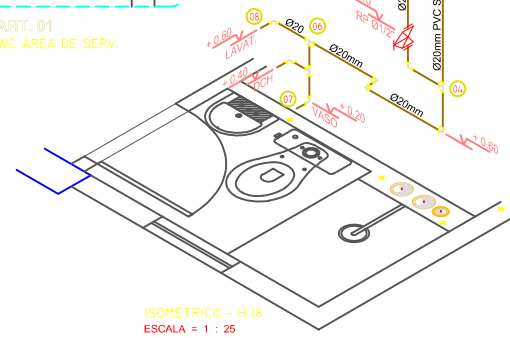


PLANTA BANHA - APART. 01  
BWC SUÍTE MASTER - BWC ÁREA DE SERV.  
ESCALA = 1 : 25



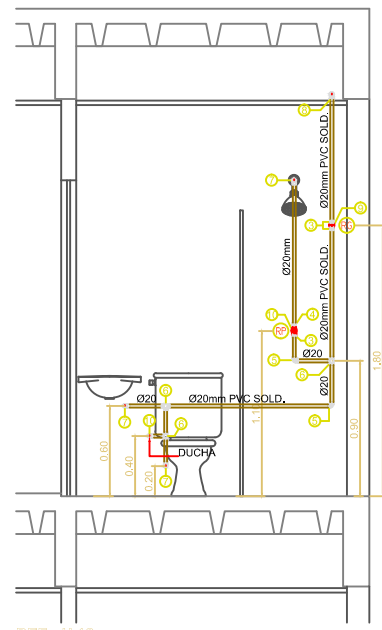
ISOMÉTRICO - H.18  
ESCALA = 1 : 25

LEGENDA

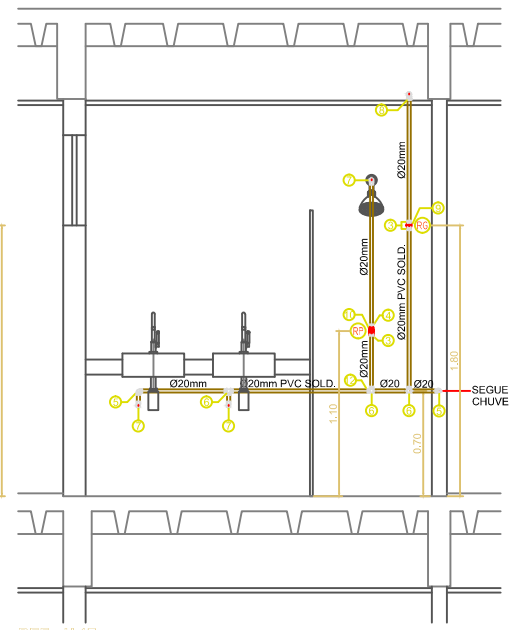
Grupo	Ref	Descrição	Quant.	Dimensões	
Tubos	1	TUBO PVC SOLDÁVEL MARROM	17,00	20 MM	
	2	TUBO PVC SOLDÁVEL MARROM	-	-	
Conexões	3	ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO DE PVC MARROM	5,00	20 MM X 1/2"	
	4	LUIVA SOLDÁVEL E COM ROSCA DE PVC MARROM	2,00	20 MM X 1/2"	
	5	JOELHO DE 90° DE PVC SOLDÁVEL MARROM	5,00	20 MM	
	6	TE PVC SOLDÁVEL MARROM	5,00	20 MM	
	7	JOELHO DE 90° SOLDÁVEL E COM BUCHA DE LATÃO	10,00	20 MM X 1/2"	
	8	BUCHÃO DE REDUÇÃO SOLDÁVEL CURTA	2,00	25MM X 20 MM	
	Metais	9	REGISTRO DE GAVETA	2,00	1/2"
		10	REGISTRO DE PRESSÃO	2,00	1/2"

LEGENDA

- TUBULAÇÃO DE ÁGUA FRIA POTÁVEL
- TUBULAÇÃO QUE SOBE
- TUBULAÇÃO QUE DESCE
- TUBULAÇÃO QUE PASSA
- TUBULAÇÃO DE ÁGUA FRIA
- DETALHE N° (VER MEMORIAL DESCRITIVO)
- (X) = EE - DETALHE ESPECÍFICO DO PROJETO
- (X) = EG - DETALHE GÊNICO DE EXECUÇÃO



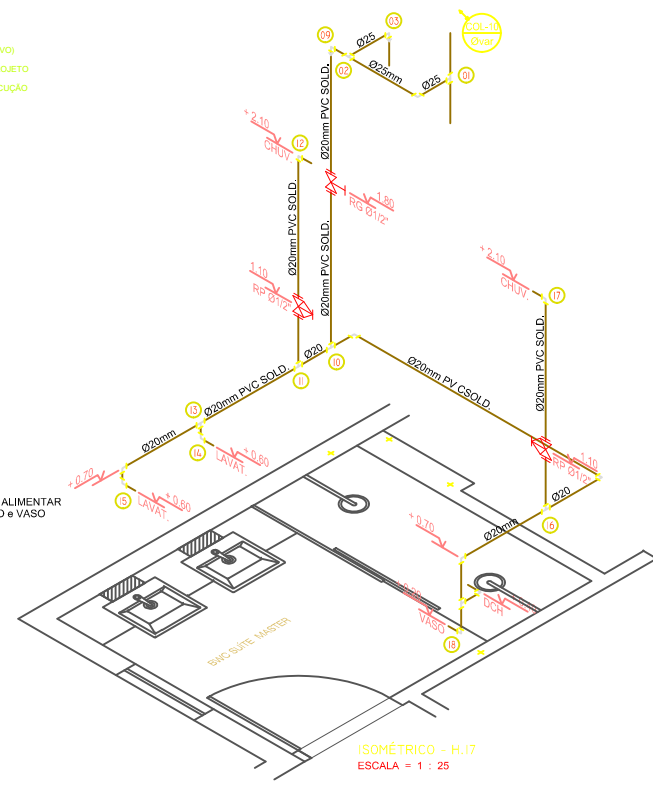
DEE - H.18  
ESQ. VERT. RAMAL ALIMENTAÇÃO  
ESCALA = 1 : 25



DEE - H.17  
ESQ. VERT. RAMAL ALIMENTAÇÃO  
ESCALA = 1 : 25

NOTAS IMPORTANTES / ESPECIFICAÇÕES

- 01 - A REDE HIDRÁULICA DE ÁGUA FRIA DEVERÁ SER INSTALADA OBEDECENDO RIGOROSAMENTE ÀS SOLUÇÕES DEFINIDAS NO MEMORIAL DESCRITIVO E NORMA ABNT NBR 5626
- 02 - USAR TUBOS E CONEXÕES PVC NORMAL SOLDÁVEL OBEDECENDO OS REQUISITOS DA ABNT NBR 5648
- 03 - NÃO ACEITAR, EM NENHUMA HIPÓTESE, EMENDA DE TUBOS IMPROVISADAS POR ADEQUIMENTO
- 04 - OS NÚMEROS NA COR VERMELHA, INDICADOS EM CÍRCULOS NOS DESENHOS, DEFINEM OS TRECHOS DOS RAMAIS COMO DIMENSIONADOS NA MEMÓRIA DE CÁLCULO. EM CASO DE DIVERGÊNCIA, OS DIÂMETROS DOS TUBOS DETERMINADOS NA MEMÓRIA DE CÁLCULO PREVALECERÃO SOBRE OS DOS MESMOS TRECHOS INDICADOS NOS DESENHOS DO PROJETO
- 05 - EM NENHUMA HIPÓTESE, OS MATERIAIS E EQUIPAMENTOS ESPECIFICADOS, E OS DETALHES DEFINIDOS NO PROJETO, PODERÃO SER SUBSTITUÍDOS E/OU ALTERADOS SEM A EXPRESSA AUTORIZAÇÃO DO SEU PROJETISTA
- 06 - VER NO MEMORIAL DESCRITIVO OS DETALHES GÊNICOS E A MEMÓRIA DE CÁLCULO DO PROJETO



ISOMÉTRICO - H.17  
ESCALA = 1 : 25

ESPAÇO RESERVADO AO CONTRATANTE

R00	04/11/2018	EMISSÃO INICIAL
REV. Nº	DATA	DESCRIÇÃO

PROPRIETÁRIO: \_\_\_\_\_  
 PROJETISTA: Fernando de Costa Castello Branco  
 ENO CIVIL - CREA RN 980.320.563-1  
 EXECUÇÃO: \_\_\_\_\_

PROJETO: **IPEC** INSTALAÇÕES  
 ED. SÃO LUÍS MULTIPRESARIAL SALA 110  
 RENASCENÇA II - SÃO LUÍS - MA  
 Tel.: 98 - 3083.2219 / 9902.3311  
 www.ipecma.com.br



EMPRESAMENTO LOCAL  
**EDIFÍCIO PORTO DO MAR**  
 RUA DO FAROL S/N - PONTA DO FAROL - SÃO LUÍS - MA  
 TÍTULO DO DESENHO  
**10° e 1° PAV. TIPO**  
 APART. 01 - BWC SUÍTE MASTER - BWC ÁREA DE SERVIÇO  
 RAMAIS DE ÁGUA FRIA - VISTAS - ISOMÉTRICOS

**HID**  
**06/28**

PROJETO: **HIDRÁULICO**  
 ESPÉCIE: **EXECUTIVO**  
 ESCALA: 1 : 25  
 DATA: 04/11/2018  
 ARQUIVO: IPEC-225-DRPM\_HID-PE-006-R00

ESTE PROJETO NÃO PODE SER EXECUTADO, COPIADO OU CEDIDO FORA DOS TERMOS CONTRATADOS