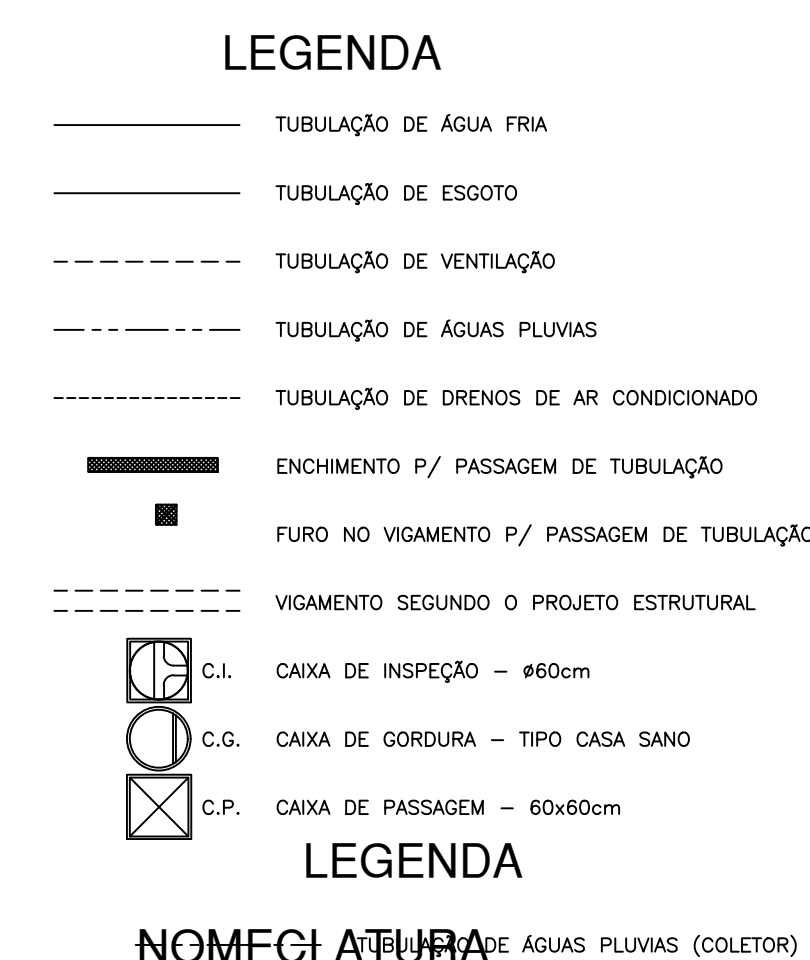




AF= COLUNA DE AGUAS FURNALHAÇÃO DE DRENOS FURADOS
 D= TUBO DE QUEIMA DE ESCOTO
 CV= COLUNA DE VENTILAÇÃO
 AG= COLUNA DE AGUAS PLUVIAIS
 PARVAC= COLUNA DE DRENOS DE AR CONDO.
 RECAL= RECALQUE
 EXT= EXTRACTOR
 LIMP= LIMPEZA
 B.S.= BACIA SANITARIA
 LAV.= LAVATÓRIO
 DUCH= DUCHA MANUAL
 CH= CHUVEIRO
 FILT.= FILTRO
 M.L.L.= MAQUINA DE LAVAR LOUÇA
 TAN.= TANQUE DE LAVAR ROUPA
 M.L.= MAQUINA DE LAVAR ROUPA
 MIC.= MICRÓFONO
 S.C.= SIFÃO COPO
 TORN.= TORNEIRA DE USO GERAL
 C.I.= CAIXA DE INSPEÇÃO
 C.G.= CAIXA DE GORJURA
 P.P.= PASSAGEM P/ AGUAS PLUVIAIS

REVISÃO	DESCRIÇÃO DA REVISÃO	DATA	

PROPOSTA:020: CONSTRUTORA DELMANN SAMPANO LTDA.
CNPJ: 08.309.143/0001-91

R\$15.760,00

PROJETO: ENCP CIVIL - GENILDO FERRERA GOMES
CREA 4017 - TD/AL - R.N.P. 021.180.309-0

AUTOR DO PROJETO  ENGENHARQ - Modernos Engenharia e Arquitetura Ltda.			
TÍTULO PROJETO HIDRO-SANITÁRIO			
DATA EMPRESARIAL DELMAN		ÁREA DE COBERTURA m²	
LOCAL RUA DR SAMPAYO MARQUES, ESQUINA COM A RUA DESEMBARGADOR ALMEIDA GUIMARÃES - MACED / AL			
DESENHO ENGENHARQ		DATA MAR/2015	
ESCALA 1/50		ARQ ELETRÔNICO EDS HST-E-007 9xP/ATO R00	
ASSINHO ESQUEMA GERAL - 9º PAVIMENTO			
CÓDIGO COLO (INTERNO) DISCIPLINA FASE Nº DESENHO Nº DE FRONCHAS ORÇAMENTO			
E D S - H S T - E 0 0 7 0 1 2 0 0			

- O BARRILETE INDICADO SE DESENVOLVE PRESO AO TETO DO 9º PAVIMENTO E DESTINA-SE A ABASTECER OS AMBIENTES DO 9º AO 1º PAVIMENTO.
- USAR ISOLAMENTO TÉRMICO NOS TUBOS DE DRENAGEM DOS AR CONDICIONADOS.
- VER FUIROS NAS VIGAS PARA PASSAGEM DAS TUBULAÇÕES.
- VERIFICAR AS INTERFERÊNCIAS DOS FUIROS DAS BACIAS SANITÁRIAS E DOS RALOS DE PISO COM AS NEGRAS DAS CUBETAS DO PROJETO ESTRUTURAL.
- AS COLUNAS DE T.Q. E A.P., E OS COLETORES, SERÃO EM TUBOS PVC TIPO ESGOTO SÉRIE "R" (REFORÇADA).

	FDNAG	ESP.
O R B	1	0.1
	2	0.2
	3	0.3
	4	0.4
	5	0.5
	6	0.6
	7	0.1
	252	0.1
B O U Y	10	0.8
	20	0.4
	30	0.6
	43	0.25
	50	0.2
	100	0.5
	150	0.4
	154	0.3
	160	0.4
	253	0.2
	252/253	1/70