



PLANTA BAIXA 58º PAVIMENTO - DUPLEX SUPERIOR
ÁREA DA LAJE: 376,95m²
ÁREA COMPUTÁVEL: 263,44m²

PAVIMENTO EM QUESTÃO

CAIXA D'ÁGUA
CASA DE MÁQUINAS
TERRAÇO
DUPLEX SUPERIOR
DUPLEX INFERIOR
TIPO 48
TIPO 47
TIPO 02
TIPO 01
DIFERENCIADO
LAZER
GARAGEM 05
GARAGEM 04
GARAGEM 03
GARAGEM 02
GARAGEM 01
TÉRREO
SUBSOLO

	TUBULAÇÃO DE ÁGUA FRIA
	TUBULAÇÃO DE ÁGUA QUENTE
	TUBULAÇÃO DE ÁGUA PLUVIAL
	TUBULAÇÃO DE ALIMENTAÇÃO
	TUBULAÇÃO DE SUÇÃO E RECALQUE
	INDICAÇÃO PARA DETALHE HIDRÁULICO
	IDENTIFICAÇÃO DA COLUNA HIDRÁULICA BITOLA DA COLUNA HIDRÁULICA
AF	TUBULAÇÃO DE ÁGUA POTÁVEL
RCP	RECALQUE DE ÁGUA PLUVIAL
RC	RECALQUE DE ÁGUA POTÁVEL

OBSERVAÇÕES:

1. TODA TUBULAÇÃO DE ÁGUA FRIA E QUENTE MOSTRADA NO SENTIDO HORIZONTAL SEM REFERÊNCIA, PASSARÁ SOB A LAJE FORRO (TETO) DO PAVTO EM QUESTÃO.

NOTAS:

1. VERIFICAR OS DIÂMETROS E VÁLVULAS REDUTORAS DE PRESSÃO NO ESQUEMA VERTICAL DE ÁGUA.
2. A TUBULAÇÃO DO ANEL DE ÁGUA QUENTE DEVERÁ SER REVESTIDO COM ISOLANTE TÉRMICO.
3. A TUBULAÇÃO DE RECALQUE SERÁ EM PVC Ø85 mm ATÉ 40 m.c.a. ACIMA DESTA PRESSÃO PASSARÁ A SER EM COBRE Ø79 mm (VER ESQUEMA VERTICAL).

VER DETALHES NA PRANCHA 19-DET

R00	EMISSION INICIAL	04/05/2017	ALAN METZLER
REVISÃO	DISCRIMINAÇÃO	DATA	AUTOR
• QUALQUER ALTERAÇÃO SOMENTE PODERÁ SER FEITA COM AUTORIZAÇÃO DO AUTOR DO PROJETO • HAVENDO DIVERGÊNCIA ENTRE COTA E ESCALA PREVALECE A COTA • DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS			

EMPRESA EXECUTORA DOS PROJETOS

RESPONSÁVEIS

FRANZMANN ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA

Rua Benjamin Constant, 641 - Sala 04, Ed. Comercial Miraflores
Bairro Escola Agrícola - Blumenau / SC
CEP: 89007-750
FONE: (47) 3322-7932 / 9969-4918
www.franzmann.com.br
contato@franzmann.com.br

Bruno Ricardo Franzmann
Engenheiro CMT
CREA-SC Nº 96.364-0 - 1ª REGIÃO
bruno@franzmann.com.br

ÓRGÃO PÚBLICO

RESP. TÉCNICO PELA OBRA

CLIENTE

Proprietário

PASQUALOTTO & GT INCORPORADORA LTDA

Avenida Normando Tedesco, nº1333 - Ed. Torre San Francisco - Loja 1 - Barra Sul - Balneário Camboriú - SC.

OBRANDEREÇO

VITRA By PININFARINA

Avenida Brasil esquina com a Rua 3450 e Rua 3550 - Centro - Balneário Camboriú - SC. CEP: 88330-123

CONTEÚDO

PROJETO HIDRÁULICO
PAVIMENTO DUPLEX SUPERIOR

REVISADO POR	Nº PROJETO - ETAPA	ESCALA	DATA
ALAN METZLER	30214 - APROVATIVO	1:50	04/05/2017
ARQUIVO			
VITRA-HID-12-DSU-R00.dwg			

HID
12-DSU