



- LEGENDA:**
- Rede de drenagem residual doméstica
 - Rede de drenagem Pluvial
 - Rede de drenagem de águas de lavagens e de descargas de fundo e de superfície do reservatório
 - Rede de drenagem residual gordurosa
 - Conduta elevatória doméstica
 - Conduta elevatória de lavagens e de descargas de fundo e de superfície
 - Tubo de Queda Doméstica
 - Coluna de ventilação
 - Tubo de Queda Pluvial
 - Sifões de dissipativo
 - Sifão de Pavimento
 - Ralo de Pavimento
 - Ralo de Pinha
 - Calibre de drenagem
 - Calibre de drenagem com grelha
 - Caixa de Visita
 - Caixa de Ramal de Ligação
 - Poço de Bombagem Doméstica
 - Poço de Bombagem Pluvial
 - Separador de Hidrocarbonetos
 - Separador de Gorduras

NOTA 1: A rede interior de drenagem residual doméstica e pluvial será executada em PVC Série B EN1328.

NOTA 2: A rede interior de drenagem residual gordurosa será executada em PP Metallit SBU-S.

NOTA 3: Todos os colectores prediais enterrados serão executados em PP Corrugado SBU.

NOTA 4: Todas as condutas elevatórias deverão ser executadas em PVC PN19 EN1452.

NOTA 5: Os ralos de pinha deverão ser em FF.

NOTA 6: Os ralos de pavimento da rede de lavagens da cave deverão ser em FF e serão não efetuados da classe de carga M155.

NOTA 7: A classe de carga das tampas das caixas de visita deverão ser de acordo com a NP-124.

NOTA 8: É proibida a dupla alforragem.

Mestrado em Engenharia Civil
 Especialidade - Hidráulica
 Componente de Instalações Hidráulicas Prediais - Rede de Drenagem Residual Doméstica e Pluvial

Trabalho Final de Mestrado - TFM
 Conceção e dimensionamento das instalações hidráulicas prediais para um Hotel de 4 estrelas a construir em Luanda

Plantas
 4000 - Plano Piso 4

Abril 2016

Orientador: Eng.º Luis Mendes

Mestrando: João Ricardo Barbosa Santos - N.º 22430

4	4
1:50	1:50
ISEL	ISEL

Instituto Superior de Engenharia de Lisboa
 Área Departamental de Engenharia Civil