



DISTRIBUIÇÃO PREDIAL DE ÁGUA			
SÍMBOLO	DESIGNAÇÃO	SÍMBOLO	DESIGNAÇÃO
	Canalização de água fria		Caixa para coletores
	Canalização de água quente		Contador
	Canalização de água quente de retorno		Tomara de água quente
	Canalização de água fria no tecto do piso		Tomara de água quente
	Canalização de água temperada		Tomara / válvula de secionamento
	Cruzamento com ligação		Válvula de flutador
	Cruzamento sem ligação		Válvula de segurança
	Junta de dilatação		Válvula de retenção
	Prumada ascendente com mudança de piso (água fria)		Válvula de secionamento dos aparelhos
	Prumada descendente com mudança de piso (água fria)		Válvula redutora de pressão
	Prumada ascendente com mudança de piso (água quente)		Purgador de ar
	Prumada descendente com mudança de piso (água quente)		Filtro
	Prumada ascendente com mudança de piso (água quente de retorno)		Autodismo
	Prumada descendente com mudança de piso (água quente de retorno)		Boca de indrindo interior
	Queda da canalização de esquerda para a direita		Boca de indrindo ou de rega exterior
	Queda da canalização de direita para a esquerda		Marco de indrindo
	Equitador		Fluómetro
	Caldeira		Termoacumulador eléctrico
	Bomba		Termoacumulador a gás
	Grupo de pressurização		Depósito de água quente
	Reservatório		Purgador de ar
	Vaso de expansão		Caixa para alojamento de canalizações
	Ferro Galvanizado		Sistema de regularização
	Ferro Fundido		Poliétileno
	PVC		Poliéstero de vinilo
	Aço Inox		Poliéstero
			Cobre

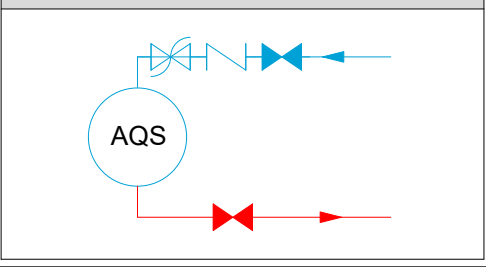
APARELHO	DIÁMETRO DA TUBAGEM - INOX	
	ÁGUA FRIA	ÁGUA QUENTE
Lavatório individual	Ø15	Ø15
Bide	Ø15	Ø15
Banheira	Ø15	Ø15
Chuveiro individual	Ø15	Ø15
Autodismo	Ø15	—
Mictório	Ø15	—
Pia de despejos	Ø15	Ø15
Pia lavatório	Ø15	Ø15
Máquina de lavar roupa	Ø15	—
Máquina de lavar roupa	Ø15	—
Tanque de lavar roupa	Ø15	—
Bacia de retrete effluométrico	Ø20	—
Mictório effluométrico	Ø20	—
Boca de rega ou lavagem	Ø18 / Ø22	—

APARELHO	DIÁMETRO DA TUBAGEM - PEX 2	
	ÁGUA FRIA	ÁGUA QUENTE
Lavatório individual	Ø12	Ø12
Bide	Ø12	Ø12
Banheira	Ø20	Ø20
Chuveiro individual	Ø16	Ø16
Autodismo	Ø12	—
Mictório	Ø12	—
Pia de despejos	Ø16	—
Pia lavatório	Ø20	Ø20
Máquina de lavar roupa	Ø16	—
Máquina de lavar roupa	Ø20	—
Tanque de lavar roupa	Ø16	—
Bacia de retrete effluométrico	Ø20	—
Mictório effluométrico	Ø32	—
Boca de rega ou lavagem	Ø25	—

MATERIAL DA TUBAGEM

- No exterior do edifício, desde o ponto de abastecimento até ao contador instalado no muro que limita a propriedade - PEAD PN10
 - Na rede exterior de água fria, desde o contador até instalações de pecuária - PEAD PN10
 - Na rede interior Edifício Administrativo PEAD-2
- Características dos Materiais
- Tubo de PEAD/PE 100 da classe de pressão nominal PN10 (série 17), de acordo com a EN 12201-2:2003
 - Tubo de Polietileno Retificado - PEX da classe de pressão nominal PN20 (SDR 7.4 - série 3.2 - classe A), de acordo com a EN ISO 15875

ESQUEMA DO SISTEMA AQS



	Nome	Requerente	Escala de Bacia, A 1:1000 Bacia	
Projecto de:	Diogo Carvalho	Agro Pecuária das Espinheiras, IdA	2023.03.01	2023.03.01
Desenho de:	DC	Nome da Obra:	2023.03.01	2023.03.01
Projecto de:	Licenciamento	Local da Obra:	2023.03.01	2023.03.01
Data:	Maio 2023	Designação:	2023.03.01	2023.03.01
Escala:	1:500	Projecto de Rede de Abastecimento de Água	2023.03.01	2023.03.01
		Planta de Implantação	2023.03.01	2023.03.01