

Cliente 		Empreiteiro EPC   			
Projeto nº. 	Projeto Sistema de dessalinização na região do Algarve	Data 24/02/2025	Rev. 01.0	Pág. FOLHA 1 DE 1	
Documento nº AdA AL-ACE-0000-ME-DSH-BTV03			Documento nº ACE AL-INN-0000-ME-DSH-BTV03		

AL-INN-0000-ME-DSH-BTV03

Folha de características

VALVULAS BORBOLETA MANUAL PARA ÁGUA DOCE

01.0	24/02/2025	Documento inicial	FSM	RLF	ACE
Rev.	Dados	Descrição	Criado	Revisto	Aprovado

Editado para:

Informação	X	Compra	
Aprovação		Construção	
Pedido de licitação		Conforme construído	

Cliente 		Empreiteiro EPC 		
Projeto nº.	Projeto Sistema de dessalinização na região do Algarve	Data 24/02/2025	Rev. 01.0	Pág.
Documento nº AdA AL-ACE-0000-ME-DSH-BTV03		Documento nº ACE AL-INN-0000-ME-DSH-BTV03		

	VALVULAS BORBOLETA MANUAL PARA ÁGUA DOCE	FOLHA DE CARACTERÍSTICAS Nº 1
	AL-INN-0000-ME-DSH-BTV03	FOLHA 1 DE 2

Empreitada de Conceção-Construção e Exploração do Sistema de Dessalinização na Região do Algarve	Nº de unidades:
<i>ÁGUAS DO ALGARVE</i> <i>Grupo Águas de Portugal</i>	Posição da Lista de Preços Unitários a que respeita:

VÁLVULA:

Fabricante	A definir
Modelo	A definir
Diâmetro nominal	Consultar a lista de válvulas
Eixo (concêntrico ou excêntrico com o disco)	Concêntrico
Colocação da vedação (no corpo ou no disco)	Corpo
Pressão nominal	PN10
Tipo de ligação (flanges, rosca, lisas, entre flanges)	Entre flanges (<DN600), flanges (>=DN600)
Comprimento da válvula	EN 558-1/20
Peso do conjunto	A preencher pelo fornecedor
Materiais	
– Corpo	FFD EN-GJS-400-15
– Disco	1.4404 (AISI316)
– Eixo	AISI 420
– Sedes no corpo	EPDM
– Sedes no obturador	A preencher pelo fornecedor
– Anel de vedação	A preencher pelo fornecedor
– Chumaceiras	A2
– Parafusos	A2
Proteção anticorrosiva	Revestimento epoxídico
Pintura	AL-INN-0000-ME-TSP-00001
Acabamentos	A preencher pelo fornecedor

Cliente 		Empreiteiro EPC 		
Projeto nº.	Projeto Sistema de dessalinização na região do Algarve	Data 24/02/2025	Rev. 01.0	Pág.
Documento nº AdA AL-ACE-0000-ME-DSH-BTV03		Documento nº ACE AL-INN-0000-ME-DSH-BTV03		

	VALVULAS BORBOLETA MANUAL PARA ÁGUA DOCE	FOLHA DE CARACTERÍSTICAS Nº 1
	0	FOLHA 2 DE 2

Empreitada de Conceção-Construção e Exploração do Sistema de Dessalinização na Região do Algarve	Nº de unidades: 4
ÁGUAS DO ALGARVE Grupo Águas de Portugal	Posição da Lista de Preços Unitários a que respeita:

ÓRGÃO DE MANOBRA:

Tipo de comando (manual/elétrico/pneumático/hidráulico)	Manual
Fabricante	A preencher pelo fornecedor
Tipo/modelo	A preencher pelo fornecedor
Comando manual	
– Número de voltas para fecho completo	A preencher pelo fornecedor
– Diâmetro (volante) ou braço (alavanca)	A preencher pelo fornecedor
– Binário de fecho	A preencher pelo fornecedor
– Binário de abertura	A preencher pelo fornecedor

Normas de fabrico

Normas de ensaio

OUTROS *(em fase de Obra)*

Incorporação de materiais reciclados

Incorporação de Resíduos (Sim/Não)

Percentagem de incorporação

Certificado (Sim/Não)

Compras Ecológicas

Abrangido pela RCM 38/2016, de 29 de julho (Estratégia Nacional para as Compras Ecológicas 2020) (Sim/Não)

Evidências do cumprimento em anexo (Sim/Não)

DESCRIÇÕES *(em folha anexa, se necessário)*

OBSERVAÇÕES