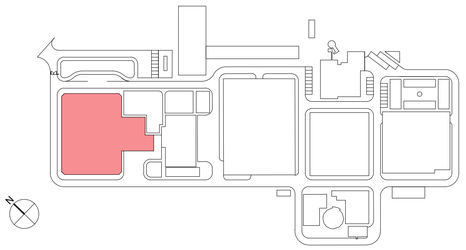
PLANTA CHAVE



3511-L-01-A

DE 207 Filtros de calcite AL-INN-3410-PR-DIA-00001 — 3410-RMW-2G1-01-0-800

3740-HV-014-B (40) — 3740-CL2-1P3-04-B-40 — DE Cloro Gas AL-INN-3740-PR-DIA-00002 209

3342-HV-014-0 (50) — 3342-SMH-3P5-04-0-50 — DE Hidróxido de sódio AL-INN-3342-PR-DIA-00001 220

3410-HV-013-0 (15) — 3P3#N2G1

3410-HV-014-0 (15) — 3P3#N2G1

3511-FCV-001-A (600) — 3511-RMW-2G1-01-A-600 — 3511-RMW-2G1-01-B-600 — 3511-FCV-001-B (600)

3511 LSHH 01-A, 3511 LSH 01-A, 3511 LSL 01-A, 3511 LSLL 01-A, 3511 LIT 01-A

3511 LSHH 01-B, 3511 LSH 01-B, 3511 LSL 01-B, 3511 LSLL 01-B, 3511 LIT 01-B

RESERVATÓRIO DE ÁGUA TRATADA V= 5 400 m³

RESERVATÓRIO DE ÁGUA TRATADA V= 5 400 m³

3511-T-01-A — 3511-T-01-B

3511-HV-002-A (250) — 3511-RMW-2G1-02-A-250 — 3511-RMW-2G1-03-A-600

3511-HV-002-B (250) — 3511-RMW-2G1-03-B-600 — 3511-RMW-2G1-02-B-250 — 3511-RMW-2G1-04-B-600

3511-RMW-2G1-04-A-600 — 3511-FCV-002-A (250)

3511-RMW-2G2-04-0-600 — 3511-FCV-002-B (250) — 3511-RMW-2G2-02-0-800 — A . Ribeira Quarteira .

3512 PSL 01-A, 3512 PI 01-A, 3512-HV-003-A (15), 3512-HV-005-A (15), 3512-HV-001-A (15), 3512-HV-002-A (15), 3512-HV-004-A (15), 3512-FCV-001-A (450), 3512-FCV-002-A (350), 3512-CV-001-A (350), 3512-RMW-2G1-05-A-450, 3512-RMW-2G1-01-A-150, 3511-P-01-A, 450/250, 150/350, 2G1#-3P3

3512 PSL 01-B, 3512 PI 01-B, 3512-HV-003-B (15), 3512-HV-005-B (15), 3512-HV-001-B (15), 3512-HV-002-B (15), 3512-HV-004-B (15), 3512-FCV-001-B (450), 3512-FCV-002-B (350), 3512-CV-001-B (350), 3512-RMW-2G1-05-B-450, 3512-RMW-2G1-01-B-150, 3511-P-01-B

3512 PSL 01-C, 3512 PI 01-C, 3512-HV-003-C (15), 3512-HV-005-C (15), 3512-HV-001-C (15), 3512-HV-002-C (15), 3512-HV-004-C (15), 3512-FCV-001-C (450), 3512-FCV-002-C (350), 3512-CV-001-C (350), 3512-RMW-2G1-05-C-450, 3512-RMW-2G1-01-C-150, 3511-P-01-C

3512 PSL 01-D, 3512 PI 01-D, 3512-HV-003-D (15), 3512-HV-005-D (15), 3512-HV-001-D (15), 3512-HV-002-D (15), 3512-HV-004-D (15), 3512-FCV-001-D (450), 3512-FCV-002-D (350), 3512-CV-001-D (350), 3512-RMW-2G1-05-D-450, 3512-RMW-2G1-01-D-150, 3511-P-01-D

3512-RMW-2G1-03-0-900

3512-K-01-A

3512-K-01-B

3512-T-01-A (3512-HV-008-A, 350)

3512-T-01-B (3512-HV-008-B, 350)

3512-T-01-C (3512-HV-008-C, 350)

3512 PIT 01-A, 3512-HV-011-0 (15), 3512-HV-010-0 (15), 2G1#-3P3

3512-HV-022-0 (15), 3P3#N2G1 — 3512 PI 01-A

3512-HV-022-0 (15), 3512 PI 01-B, 2G1#-3P3

3512-HV-007-0 (350)

3512 FIT 01-B — 3512-FCV-001-0 (700) — 3512-SV-001-0 (700) — 3512-FCV-002-0 (700) — 3512-FCV-003-0 (700) — 3512-RMW-2G1-01-0-700 — A . Ponto de entrega no SMAAA .

CAIXA DE LIGAÇÃO AO SMAAA

A Água potável AL-INN-0000-PR-DIA-00005 102 — 0000-PWN-2P1-51-0-65

3512 CIT 01-D, 3512 pHIT 01-D, 3512 CIT 01-D, 3512 TuIT 01-D, 3512 TIT 01-D

3512-HV-009-0 (15), 3512-HV-005-0 (15), 3512-HV-004-0 (15), 3512-HV-003-0 (15), 3512-HV-002-0 (15), 3512-HV-001-0 (15)

3512-K-01-A
VENTILADOR / EXTRATOR

2 UDS
IQ : 2911 m3/h
PÓTENCIA MOTOR : 0,25 kW

3511-T-01-A
RESERVATORIO DE ÁGUA TRATADA

UNIDADES : 2
VOLUME : 2 x 5.400 m3, TOTAL = 10.800 m3

3511-P-01-A a D
ESTAÇÃO ELEVATORIA DE ÁGUA TRATADA

UNIDADES: (3+1) UDS + 1 UD PARA O FUTURO
CAUDAL : 675 m3/h
P : 49 - 108 mca
POTÊNCIA MOTOR : 250 kW

3511-L-01-A
PONTE ROLANTE

UNIDADES: 1
CAPACIDADE : 2000 Kg
POTÊNCIA DO MOTOR DE ELEVAÇÃO : 3 kW
POTÊNCIA DO MOTOR DE DIREÇÃO : 0,37 kW
POTÊNCIA DO MOTOR DE DESLOCAÇÃO : 2 X 0,75 kW

3512-T-01-A a C
RESERVATÓRIOS PROTECÇÃO TRANSITÓRIOS

UNIDADES: 3
VOLUME : 35 m3

Sistema de coordenadas: ETRS89/TM06 - Portugal

Índice	Designação das alterações	Data	Nome	Visto
01.0		23/01/2025	INN	FME

GS Inima | Isaágua | aquapor

Designação do Projecto/Empreitada: EMPREITADA DE CONCEÇÃO-CONSTRUÇÃO DO SISTEMA DE DESSALINIZAÇÃO NA REGIÃO DO ALGARVE

Fase do projeto: Projeto de execução — Formato / Impressão: A1 / 1=1

Especialidade: PROCESSO

Projetou — Nome: Pablo Hernández — Rubrica:
Verificou — Nome: Francisco Marta — Rubrica:
Aprovou — Nome: Francisco Marta — Rubrica:
Aprovação ADA — Data — Nome — Rubrica:

Escalas: S/E — Nº Folhas: 1 DE 1

Título: AL-INN-3511-PR-DIA-00001 — P&ID. DIAGRAMAS DE PROCESSO Depósito de água produto

Nº Desenho ADA: PS-22735-PS — Substitui-do-a nº:

ÁGUAS DO ALGARVE — Grupo Águas de Portugal

AL-INN-3511-PR-DIA-00001_PS-22735-PS_P&IDDEPAGUPRO