

CÂMARA DE CARGA
EDIFÍCIO QUADROS ELÉTRICOS

BASTIDOR DE COMUNICAÇÕES

SWITCH PC/FIBRA ÓTICA

REDE TELEGESTÃO

MODEM
GSM

QUADRO GERAL DA CÂMARA DE CARGA (PAINEL AUTOMAÇÃO)

SWITCH

CONSOLA
HMI

ANALISADOR
DE REDE

AUTÓMATO
(PLC)

COMPORTA
DESCARGA
DE FUNDO

SIST. BOMBAGEM
GRUPOS
ELETROBOMBA

INTRUSÃO

MEDIDORES
DE CAUDAL

MEDIDOR
DE PRESSÃO

UPS

RETIFICADOR

MEDIDORES
DE NÍVEL

SISTEMA FILT.
ATUADOR
COMPORTA 1

SISTEMA FILT.
ATUADOR
COMPORTA 2

COMPORTA DE
REGULAÇÃO

SIST. BOMBAGEM
VÁLVULA
MOTORIZADA

LIMPA
GRELHAS

TAMISADORES

LEGENDA:

- LIGAÇÃO INSTRUMENTAÇÃO (LIYCY)
- - - LIGAÇÃO DE REDE ETHERNET/MODBUS (U/UTP 4P)
- - - - LIGAÇÃO DE FIBRA ÓTICA MÓNOMODO

Índice	Designação das alterações	Data	Projeto	Desenho	Visto
ESTE DESENHO NÃO PODE SERVIR DE BASE À EXECUÇÃO DA OBRA SEM O VISTO DO DONO DA OBRA OU SEU REPRESENTANTE COMO "BOM PARA EXECUÇÃO"					
 Empresa de Desenvolvimento e Infra-estruturas do Alqueva, S.A.					
Projeto Bruno Adão Pedro Carvalho	PROJETO DE EXECUÇÃO DA LIGAÇÃO DE RESILIÊNCIA ERVIDEL - SADO			 Engenharia e Gestão, Lda.	
Desenho Bruno Coelho				 Resiliência e Gestão	
Valo Bruno Adão	PROJETO DE EXECUÇÃO			Desenho n.º 028	Folha 01/01
Aprovado Pedro Marques	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DIAGRAMA DE COMUNICAÇÕES			N.º Arquivo 023-61-061	Revisão 0
Escala S/ESCALA				Data Outubro 2024	