

LEGENDA:

- CABO DE FORÇA MOTRIZ
- CABO DE INSTRUMENTAÇÃO
- QUADRO ELÉTRICO
- CÂMARA DE CCTV DO TIPO PTZ
ANEXOS E OUTROS EQUIPAMENTOS COM TENSÃO ALTA
- QGBT

QUADRO GERAL DE BAIXA TENSÃO
- VMx

VÁLVULA MANUAL
- QGCC

QUADRO GERAL DA CÂMARA DE CARGA
- BAST

BASTIDOR
- MCx

MEDIDOR DE CAUDAL
- GEx

GRUPO ELETROBOMBA
- MONCx

MONOCARRIL
- CR1

COMPORTA DE REGULAÇÃO
- ACx

ATUADOR DE COMPORTA
- QTAx

QUADRO TAMISADORES
- QLG

QUADRO LIMPA GRELHAS
- CMx

COMPORTA MANUAL

POSTO DE TRANSFORMAÇÃO

QGBT

MC2

VM1

VM2

GE1

GE2

EDIFÍCIO QUADROS ELÉTRICOS

QGCC

QGBT

MC2

VM1

VM2

GE1

GE2

QLG

CMx

CR1

ACx

QTAx

MCx

GEx

BAST

(C29 - XV 2x2,5mm² + LIYCY 4x1mm²
UTP 4P CAT.6
C7 - XV 5G10mm² + LIYCY 7x1mm² + UTP 4P CAT.6
C8 - XV 3x35+2G16mm² + LIYCY 7x1mm² + UTP 4P CAT.6
C5 - XV 3x35+2G16mm² + LIYCY 7x1mm² + UTP 4P CAT.6
C12 - XV 5G4mm²
C10/C11 - XV 4G10mm² + XV 3G2,5 + LIYCY 12x1mm²
C8/C9 - XV 4G10mm² + XV 3G2,5 + LIYCY 12x1mm²
C15 - XV 5G10mm²
C13/C14 - XV 4G10mm² + XV 3G2,5 + LIYCY 12x1mm²
C30 - XV 2x2,5mm² + LIYCY 4x1mm²
LIYCY 4x1mm²

C16 - XV 4G4mm² + LIYCY 12x1mm²

C18 - XV 4G4mm²

LIYCY 7x1mm²

C0 - XV 3x120+70mm²

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"					
EDIA Empresa de Desenvolvimento e Infra-estruturas do Alqueva, S.A.					
Projeto Bruno Adão Pedro Carvalho	PROJETO DE EXECUÇÃO DA LIGAÇÃO DE RESILIÊNCIA ERVIDEL - SADO		Campo d'Água Engenharia e Gestão, Lda. AQUALOGUS Resiliência e Sustentabilidade		
Desenho Bruno Coelho	PROJETO DE EXECUÇÃO		Desenho n.º 022 Folha 01/01		
Validado Bruno Adão	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS FORÇA MOTRIZ E INSTRUMENTAÇÃO		Revisão 0		
Aprovado Pedro Marques	Escala 1:500		N.º Arquivo 023-61-055 Data Outubro 2024		