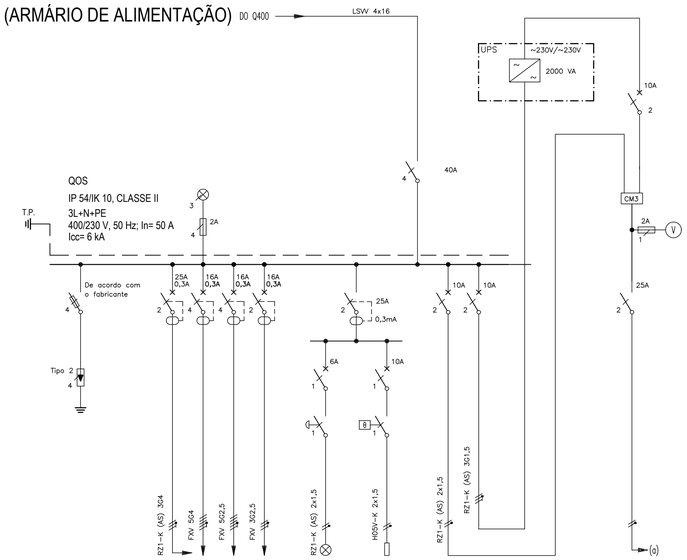
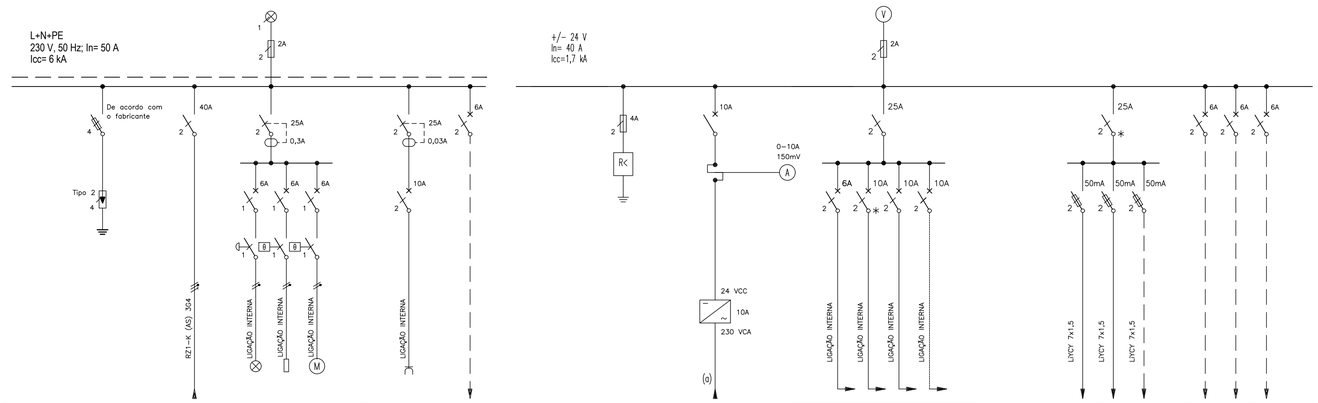
QUADRO DA OBRA DE SAÍDA
(ARMÁRIO DE ALIMENTAÇÃO) DO Q400



Nº CIRCUITO				A1	A2	A3	A4		AUX1		AUX2		AUX3	AUX4				UPS
DESIGNAÇÃO	DST			ARMÁRIO DE AUTOMAÇÃO	QCM - QUADRO COMPORTA MURAL	QCG- QUADRO COMANDO GUINCHO	TOMADA CIE 3P+TERRA - LATERAL CIE		ILUMINAÇÃO QUADRO		AQUECIMENTO QUADRO		BY-PASS UPS	ALIMENTAÇÃO UPS				ALIMENTAÇÃO PONTE EC

QUADRO DA OBRA DE SAÍDA
(ARMÁRIO DE AUTOMAÇÃO)



FASES				L1		L1	L1	L1			L1		L1											+/-	+/-	+/-	+/-					+/-	+/-	+/-		+/-	+/-	+/-	
DESIGNAÇÃO	DST			ALIMENTAÇÃO		ILUMINAÇÃO QUADRO	AQUECIMENTO QUADRO	VENTILAÇÃO			TOMADA PC		RESERVA EQUIPADA					PROTEÇÃO			ENTRADA FONTE CC			AUTOMATO- CPU	AUTOMATO- ENTRADAS DISCRETAS	AUTOMATO- SAÍDAS DISCRETAS	AUTOMATO- ENTRADAS ANALÓGICAS					INTERRUPTORES DE NÍVEL (BÓIAS)	SONDA DE NÍVEL RADAR	SONDA DE NÍVEL PRESSÃO		RESERVA EQUIPADA	RESERVA EQUIPADA	RESERVA EQUIPADA	

SIMBOLOGIA:

- Interruptor
- Interruptor diferencial
- Disjuntor
- Contactor
- Sinalizador de fase
- Transformador
- Voltímetro
- Amperímetro
- Fusível
- Contador de energia activa
- Conversor AC/DC
- Termostato
- Resistência
- Bobina de disparo
- Descarregador de sobretensões
- Terminal de terra amovível
- Terra de Proteção (T.P.)
- Terra de Serviço (T.S.)
- Relé de mínima tensão (UK)
- Comutador voltímetro de 7 posições (CMV)
- Comutador de 3 posições (CM3)

NOTA:

- Os Quadros deverão ser fornecidos com reserva de espaço de 20% em relação ao equipamento instalado.

Revisão	Descrição	Data	Rúbrica
-	-	-	-

EDIA — Empresa de Desenvolvimento e Infra-estruturas do Alqueva, S.A.

PROJETO DE EXECUÇÃO E ESTUDO DE IMPACTE AMBIENTAL DO CIRCUITO HIDRÁULICO DE REGUENGOS DE MONSARAZ E RESPETIVO BLOCO DE REGA

Reservatório R1
Instalações Eléctricas
QOS - Quadro Obra de Saída
Esquema Unifilar

PROCESL — PLANEGE CENOR

				ESCALAS:	Nº ORDEM:
Projectou	2024/01	Helder Reis	Substitui des. nº	S/ Esc.	411
Desenhou	2024/01	Helder Reis	Substituido por des. nº		
Verificou	2024/01	Patrícia Gouião	Cód.: 16113-PE-2.2-02-ELE-DES- 411		
Aprovou	2024/01	Patrícia Gouião	Nº EDIA :14C20PE_RegMn_D411_F001aF001_R1IEQOS_PE_R00_20240124	FOLHA:	1/1

ESTE DOCUMENTO É PROPRIEDADE DA TPF PLANEGE CENOR, SA. E NÃO PODE SER REPRODUZIDO, DIVULGADO OU FORNECIDO A TERCEIROS SEM AUTORIZAÇÃO EXPRESSA.