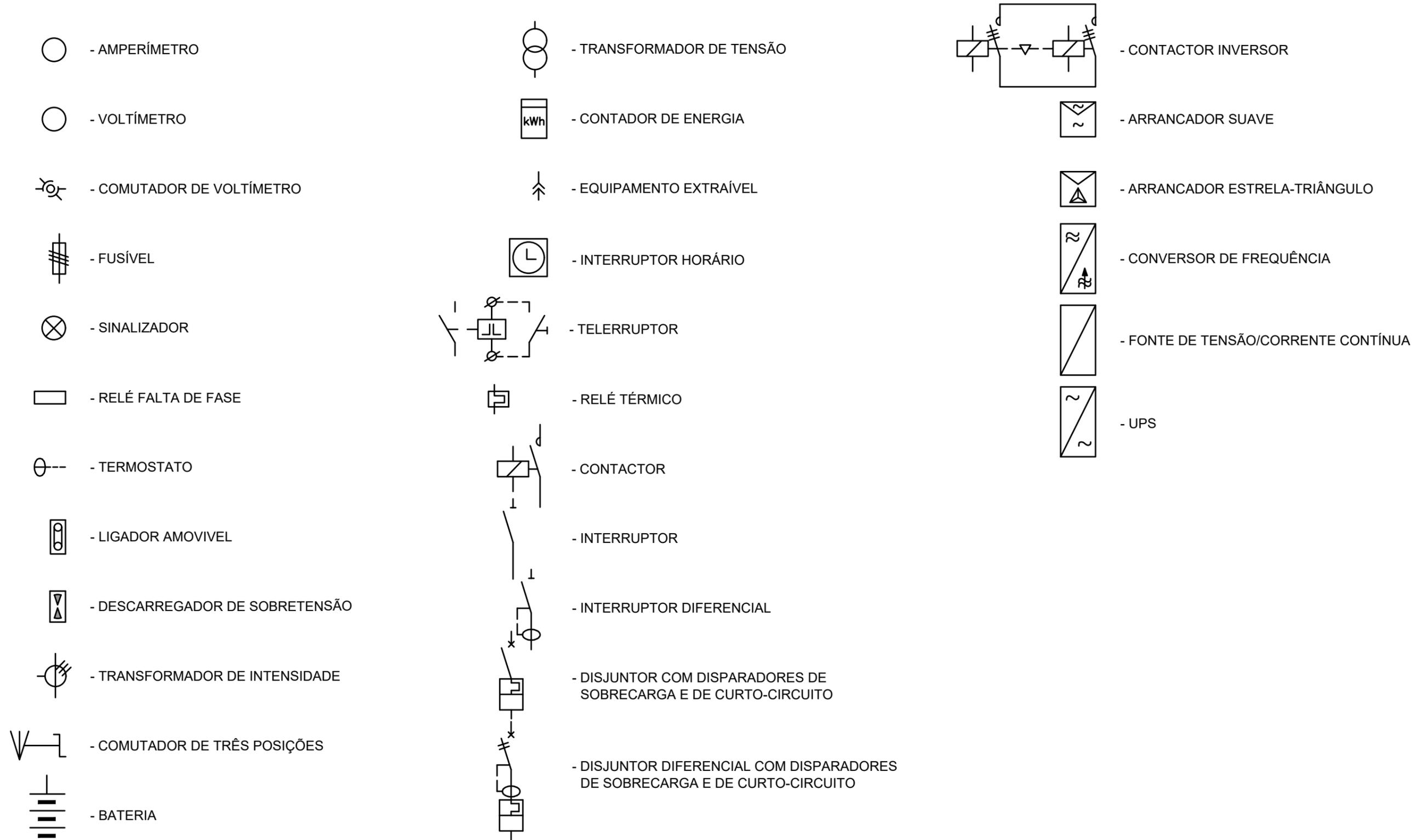


# SIMBOLOGIA



C871-RES-PE-E01-RO01.DWG

Revisão	Designação	Desenhou	Aprovou	Data
Fase	<b>PROJETO DE EXECUÇÃO</b>			
Projectou	Desenhou	Aprovou	Data	
José Botelho	Rui Serrano	Sofia Azevedo	Janeiro 2023	
Código do Ficheiro:	Contrato:	Escalas	S:E	
C871-RES-PE-E01-RO	<b>C871</b>			

**DGADR**  
DIREÇÃO-GERAL DE AGRICULTURA E DESENVOLVIMENTO RURAL

**PROJETO DE EXECUÇÃO DE INFRAESTRUTURAS DE REGADIO DO APROVEITAMENTO HIDROAGRÍCOLA DO CRATO**

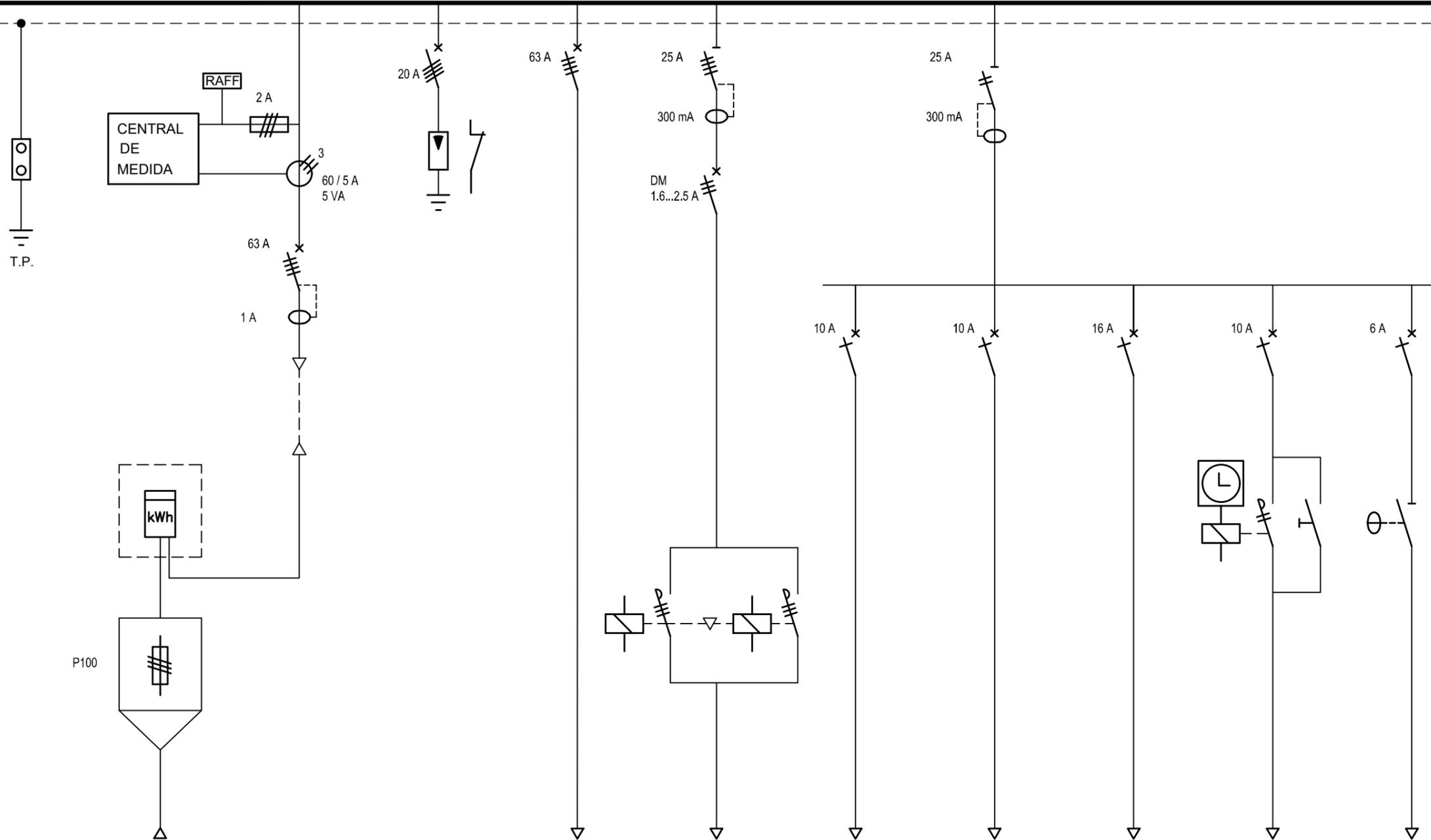
**RESERVATÓRIO**  
QG01 - QUADRO GERAL  
SIMBOLOGIA (Folha 1/3)

Engenharia e Gestão, Lda.

Desenho n.º	Revisão
<b>E01</b>	<b>0</b>

L1+L2+L3+N; 400/230 V; 50 Hz; In= 100 A; Icc= 3 kA

PE



DESIGNAÇÃO	DO DISTRIBUIDOR	QUADRO GERAL	DESCARREGADOR DE SOBRETENSÕES	QUADRO ESTRUTURA DE TOMADA DE ÁGUA E DESCARGA DE SEGURANÇA	VÁLVULA MOTORIZADA 1.1	TOMADA QUADRO	ILUMINAÇÃO POSTO DE COMANDO	TOMADAS POSTO DE COMANDO	ILUMINAÇÃO EXTERIOR	AQUECIMENTO QUADRO		
REFERÊNCIA EQUIPAMENTO		QG01		QES01	VM1.1	T1.2	I1.1	T1.1	IE1.1			
POTÊNCIA	41,4 kVA	41,4 kVA		40 kVA	0,75 kW	0,5 kW	0,1 kW	2 kW	0,12 kW			
CABO	REFERÊNCIA	WP01		WP10	WP11	INTERNO	WP20	WP21	WP22	INTERNO		
	TIPO/SECÇÃO	XV3x25+16		XV3x50+2G2,5	XV4G2,5		XV3G1,5	XV3G2,5	XV3G2,5			

Revisão	Designação	Desenhou	Aprovou	Data
Fase				
<b>PROJETO DE EXECUÇÃO</b>				
Projectou	Desenhou	Aprovou	Data	
José Botelho	Rui Serrano	Sofia Azevedo	Janeiro 2023	
Código do Ficheiro:	Contrato:	Escalas	S:E	
C871-RES-PE-E01-RO	<b>C871</b>			

**DGADR**  
DIREÇÃO-GERAL DE AGRICULTURA E DESENVOLVIMENTO RURAL

**PROJETO DE EXECUÇÃO DE INFRAESTRUTURAS DE REGADIO DO APROVEITAMENTO HIDROAGRÍCOLA DO CRATO**

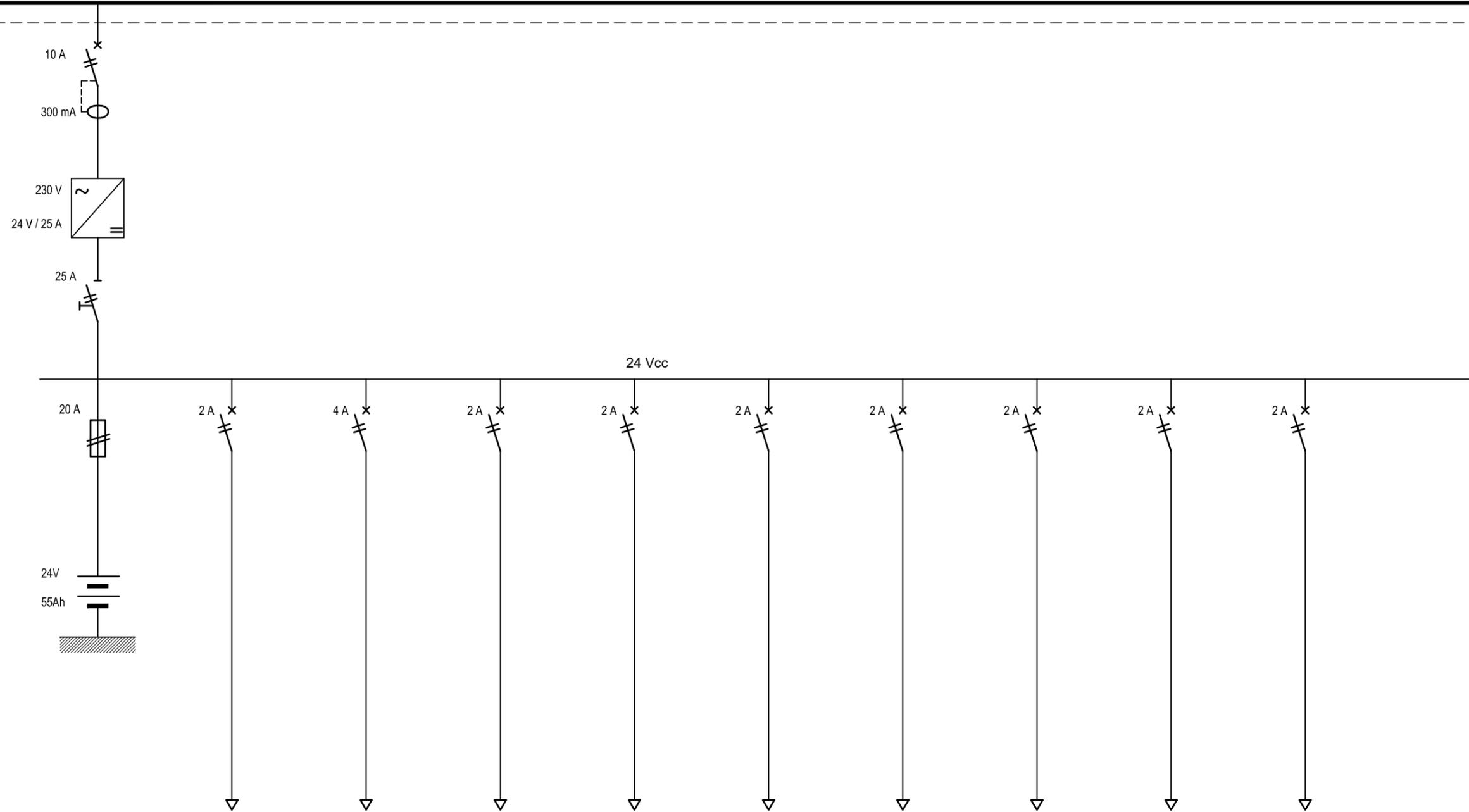
**RESERVATÓRIO**  
QG01 - QUADRO GERAL  
ESQUEMA UNIFILAR (Folha 2/3)

**Campo d'Água**  
Engenharia e Gestão, Lda.

Desenho n.º	Revisão
<b>E01</b>	<b>0</b>

L1+L2+L3+N; 400/230 V; 50 Hz; In= 100 A; Icc= 3 kA

PE



DESIGNAÇÃO	CARREGADOR DE BATERIAS	CAUDALIMETRO DRENAGEM	AUTÓMATO	ENTRADAS DIGITAIS	SAÍDAS DIGITAIS	CONSOLA TÁTIL	SWITCH COM FIBRA	MODEM GPRS	RESERVA	RESERVA		
REFERÊNCIA EQUIPAMENTO		FTQ1.1	PLC	ED	SD							
POTÊNCIA		15 VA										
CABO	REFERÊNCIA	WP25										
	TIPO/SECÇÃO	LiyCy 3G1,5										

Revisão	Designação	Desenhou	Aprovou	Data
Fase				
<b>PROJETO DE EXECUÇÃO</b>				
Projectou	Desenhou	Aprovou	Data	
José Botelho	Rui Serrano	Sofia Azevedo	Janeiro 2023	
Código do Ficheiro:		Contrato:	Escalas	
C871-RES-PE-E01-RO		<b>C871</b>		S:E

**DGADR**  
DIREÇÃO-GERAL DE AGRICULTURA E DESENVOLVIMENTO RURAL

**PROJETO DE EXECUÇÃO DE INFRAESTRUTURAS DE REGADIO DO APROVEITAMENTO HIDROAGRÍCOLA DO CRATO**

**RESERVATÓRIO**  
QG01 - QUADRO GERAL  
ESQUEMA UNIFILAR (Folha 3/3)

Desenho n.º **E01**      Revisão **0**

C871-RES-PE-E01-RO01.DWG