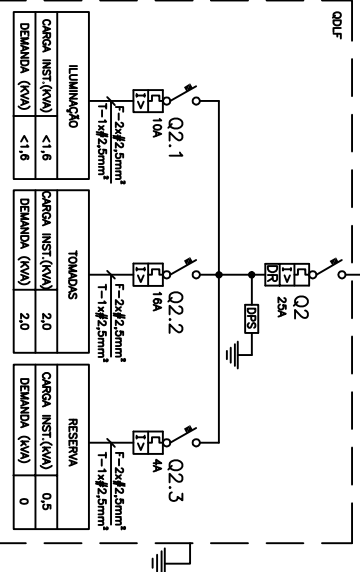
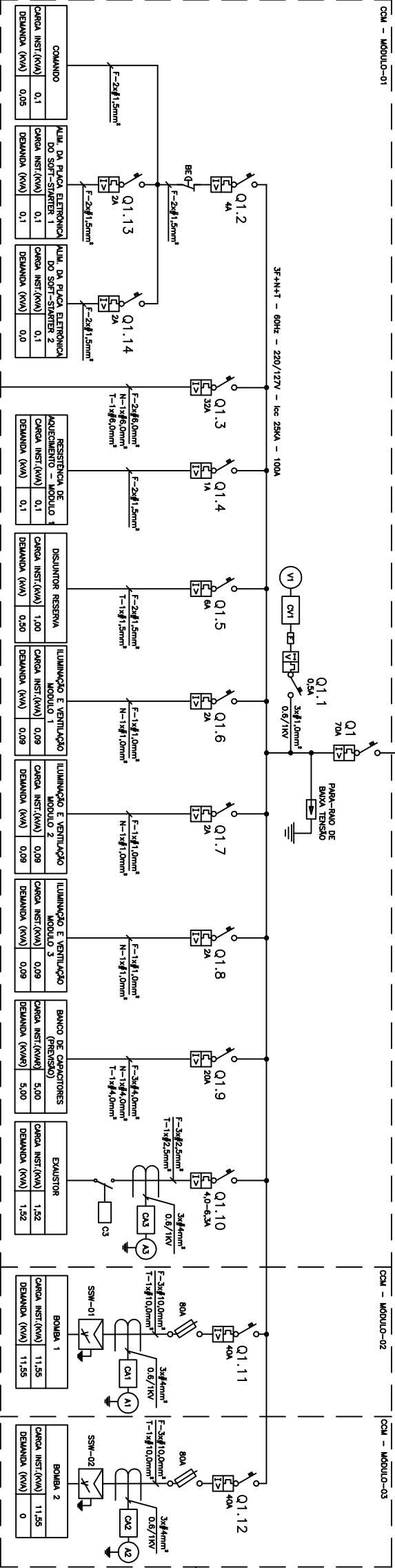
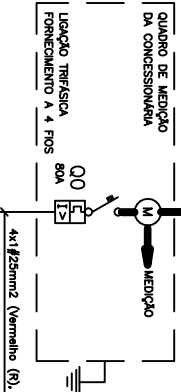


CONFIGURAÇÃO DE FUSÍVEIS F1 - F10 (AMPERE)	
COR	ESP.
1	07 0,1
2	07 0,2
3	07 0,3
4	07 0,4
5	07 0,5
6	07 0,6
7	07 0,7
8	07 0,8
9	07 0,9
10	07 1,0
11	07 1,1
12	07 1,2
13	07 1,3
14	07 1,4
15	07 1,5
16	07 1,6
17	07 1,7
18	07 1,8
19	07 1,9
20	07 2,0

DIAGRAMA UNIFILAR – EEEB-01 – VILA VELHA

VED. DO POSTE DA CONCESSIONÁRIA

REDE EDP-ESCELSA – 220V – 60Hz – TRIFÁSICA



EQUIPAMENTO : CENTRO DE CONTROLE DE MOTORES - CCM										TENSÃO NOMINAL : 220/127V						EQUIPAMENTO A MONTANTE : DISJUNTOR DO QUADRO DE MEDIÇÃO - Q0						CIRCUITO DE ALIMENTAÇÃO : 1					
CIRCUITO	FINALIDADE	POTENCIA NOMINAL INSTALADA	TENSÃO NOMINAL (VOLTS)	Nº FASES	η (%)	FD	cosφ	CORRENTE NOMINAL (A)	CORRENTE PROJETO (A)	DISJUNTOR (A)	CONDUTOR (mm²)			FASE R (kW)		FASE S (kW)		FASE T (kW)		CARGA INSTALADA			POT. DEMANDADA				
		FASE									NEUTRO	TERRA	ATIVA (kW)	REACT. (kVAR)	ATIVA (kW)	REACT. (kVAR)	ATIVA (kW)	REACT. (kVAR)	ATIVA (kW)	REACT. (kVAR)	ATIVA (kW)	REACT. (kVAR)					
1.1	VOLTIMETRO	0,05	KW	220,00	3,00	1,00	1,00	0,13	0,16	0,50	1,00	-	-	0,02	0,02	0,02	0,05	0,00	0,05	0,05	0,00	0,05	0,00	0,15			
1.2	COMANDO	0,30	KW	220,00	2,00	1,00	0,50	1,36	1,70	4,00	1,50	-	-	0,08	0,08	-	0,30	0,00	0,30	0,15	0,00	0,15	0,00	0,15			
1.3	ODUF	4,1	KW	220,00	2,00	-	0,88	19,84	24,81	32,00	6,00	6,00	6,00	1,80	1,80	-	4,10	1,50	4,37	3,60	1,50	3,90	3,90	3,90			
1.4	RESISTÊNCIA DE AQUECIMENTO - MÓDULO 01	0,10	KW	220,00	2,00	1,00	1,00	0,45	0,57	1,00	1,50	-	-	0,05	0,05	-	0,10	0,00	0,10	0,10	0,00	0,10	0,10	0,10			
1.5	DISJUNTOR RESERVA	1,00	KW	220,00	2,00	1,00	0,50	1,00	5,68	6,00	2,50	-	-	0,25	0,25	-	1,00	0,00	1,00	0,50	0,00	0,50	0,00	0,50			
1.6	ILUMINAÇÃO E VENTILAÇÃO - MÓDULO 01	0,04	KW	127,00	1,00	0,90	1,00	0,73	0,92	2,00	1,00	1,00	-	0,05	-	-	0,05	0,08	0,09	0,05	0,08	0,09	0,08	0,09			
1.7	ILUMINAÇÃO E VENTILAÇÃO - MÓDULO 02	0,04	KW	127,00	1,00	0,90	1,00	0,50	0,73	2,00	1,00	1,00	-	0,05	-	-	0,05	0,08	0,09	0,05	0,08	0,09	0,08	0,09			
1.8	ILUMINAÇÃO E VENTILAÇÃO - MÓDULO 03	0,04	KW	127,00	1,00	0,90	1,00	0,50	0,73	2,00	1,00	1,00	-	-	-	-	0,05	0,05	0,08	0,09	0,05	0,08	0,09	0,08			
1.9	BANCO DE CAPACITORES (PREVISÃO)	8,00	KVAR	220,00	3,00	1,00	1,00	20,99	26,24	20,00	4,00	4,00	4,00	0,35	0,35	0,35	1,05	1,10	1,52	1,05	1,10	1,52	1,10	1,52			
1.10	EXAUSTOR	0,75	KW	220,00	3,00	0,71	1,00	0,69	4,99	4,6,3	2,50	-	-	2,50	0,35	0,35	0,35	1,05	1,10	1,52	1,05	1,10	1,52	1,10			
1.11	BOMBA 1	7,50	KW	220,00	3,00	0,84	1,00	0,77	37,87	40,00	10,00	-	-	2,96	2,96	2,96	8,89	7,37	11,55	8,89	7,37	11,55	11,55	11,55			
1.12	BOMBA 2	7,50	KW	220,00	3,00	0,84	0,00	0,77	37,87	40,00	10,00	-	-	2,96	2,96	-	8,89	7,37	11,55	8,89	7,37	11,55	11,55	11,55			
1	GERAL - CCM	21,43	KW	220,00	3,00	-	0,56	0,99	38,44	48,05	70,00	25,00	25,00	10,00	5,55	5,55	3,38	24,32	9,58	26,32	14,48	2,21	14,65	14,65			

ESTE DESENHO É PROPRIEDADE DA COMPANHIA ESPÍRITO SANTENSE DE SANEAMENTO – CESAN E NÃO PODE SER COPIADO SEM SUA AUTORIZAÇÃO.

CANCELAR E SUBSTITUIR O DESENHO NÚMERO:

RECEBIDO: / / ASS: / / PROJETO: / / COORDENADOR: / / DESENHADO: / / VERIFICADO: / / DIVISÃO: / / ESCALA: / /

PROJETO: / / COORDENADOR: / / DESENHADO: / / VERIFICADO: / / DIVISÃO: / / ESCALA: / /

PROJETO: / / COORDENADOR: / / DESENHADO: / / VERIFICADO: / / DIVISÃO: / / ESCALA: / /

PROJETO: / / COORDENADOR: / / DESENHADO: / / VERIFICADO: / / DIVISÃO: / / ESCALA: / /

PROJETO: / / COORDENADOR: / / DESENHADO: / / VERIFICADO: / / DIVISÃO: / / ESCALA: / /

PROJETO: / / COORDENADOR: / / DESENHADO: / / VERIFICADO: / / DIVISÃO: / / ESCALA: / /

PROJETO: / / COORDENADOR: / / DESENHADO: / / VERIFICADO: / / DIVISÃO: / / ESCALA: / /