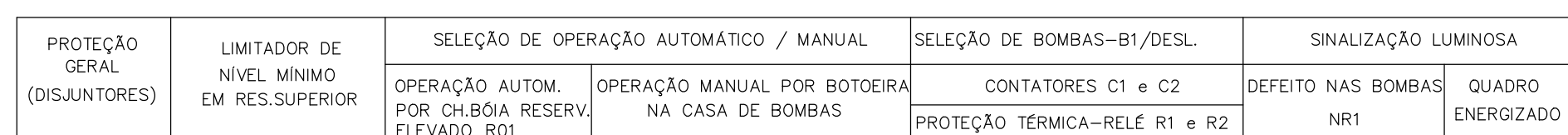
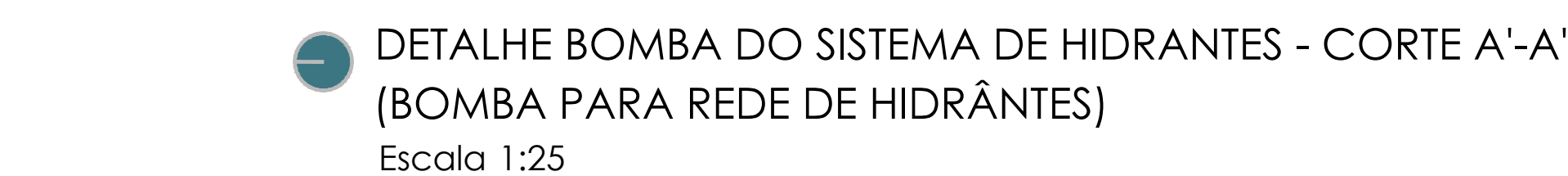


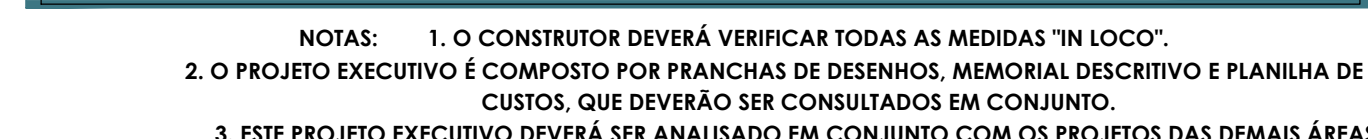



ESQUEMA UNIFILAR BOMBA RECALQUE  
s/escala



Observação:  
Somente estão sendo projetados os itens em vermelho e o itens em preto foram extraídos do projeto da Empresa CBR.

QGBT QUADRO GERAL DE BAIXA TENSÃO-MODIFICADO											
CÍRCULO	DESCRIÇÃO	Carga VA	Carga VA	Demanda VA	In Condutor mm <sup>2</sup>	Terra mm <sup>2</sup>	U	Dist X	DR	DPS	DISTE
QGC	QUADRO GERAL DE E. COMUM	131301	131301	131301	343,78	25	220	33000	20KA	RST	RST
QGC	QUADRO GERAL DE E. LOJA	70000	60282	63262	167,53	25	220	23175	20KA	RST	RST
B-0PC	BOMBA P/CL. B-0 E 1.2V1	2500	4000	4000	18,40	10,0	220	2347			
B-0PC	BOMBA P/CL. B-0 E 1.2V2	2500	4000	4000	18,40	10,0	220	2347			
B-0PC	BOMBA P/CL. B-0 E 1.2V3	2500	4000	4000	18,40	10,0	220	2347			
B-0PC	BOMBA P/CL. B-0 E 1.2V4	2500	4000	4000	18,40	10,0	220	2347			
B-0PC	BOMBA P/CL. B-0 E 1.2V5	2500	4000	4000	18,40	10,0	220	2347			
B-0PC	BOMBA P/CL. B-0 E 1.2V6	2500	4000	4000	18,40	10,0	220	2347			
B-0PC	BOMBA P/CL. B-0 E 1.2V7	2500	4000	4000	18,40	10,0	220	2347			
B-0PC	BOMBA P/CL. B-0 E 1.2V8	2500	4000	4000	18,40	10,0	220	2347			
B-0PC	BOMBA P/CL. B-0 E 1.2V9	2500	4000	4000	18,40	10,0	220	2347			
B-0PC	BOMBA P/CL. B-0 E 1.2V10	2500	4000	4000	18,40	10,0	220	2347			
B-0PC	BOMBA P/CL. B-0 E 1.2V11	2500	4000	4000	18,40	10,0	220	2347			
B-0PC	BOMBA P/CL. B-0 E 1.2V12	2500	4000	4000	18,40	10,0	220	2347			
B-0PC	BOMBA P/CL. B-0 E 1.2V13	2500	4000	4000	18,40	10,0	220	2347			
B-0PC	BOMBA P/CL. B-0 E 1.2V14	2500	4000	4000	18,40	10,0	220	2347			
B-0PC	BOMBA P/CL. B-0 E 1.2V15	2500	4000	4000	18,40	10,0	220	2347			
B-0PC	BOMBA P/CL. B-0 E 1.2V16	2500	4000	4000	18,40	10,0	220	2347			
B-0PC	BOMBA P/CL. B-0 E 1.2V17	2500	4000	4000	18,40	10,0	220	2347			
B-0PC	BOMBA P/CL. B-0 E 1.2V18	2500	4000	4000	18,40	10,0	220	2347			
B-0PC	BOMBA P/CL. B-0 E 1.2V19	2500	4000	4000	18,40	10,0	220	2347			
B-0PC	BOMBA P/CL. B-0 E 1.2V20	2500	4000	4000	18,40	10,0	220	2347			
B-0PC	BOMBA P/CL. B-0 E 1.2V21	2500	4000	4000	18,40	10,0	220	2347			
B-0PC	BOMBA P/CL. B-0 E 1.2V22	2500	4000	4000	18,40	10,0	220	2347			
B-0PC	BOMBA P/CL. B-0 E 1.2V23	2500	4000	4000	18,40	10,0	220	2347			
B-0PC	BOMBA P/CL. B-0 E 1.2V24	2500	4000	4000	18,40	10,0	220	2347			
B-0PC	BOMBA P/CL. B-0 E 1.2V25	2500	4000	4000	18,40	10,0	220	2347			
B-0PC	BOMBA P/CL. B-0 E 1.2V26	2500	4000	4000	18,40	10,0	220	2347			
B-0PC	BOMBA P/CL. B-0 E 1.2V27	2500	4000	4000	18,40	10,0	220	2347			
B-0PC	BOMBA P/CL. B-0 E 1.2V28	2500	4000	4000	18,40	10,0	220	2347			
B-0PC	BOMBA P/CL. B-0 E 1.2V29	2500	4000	4000	18,40	10,0	220	2347			
B-0PC	BOMBA P/CL. B-0 E 1.2V30	2500	4000	4000	18,40	10,0	220	2347			
B-0PC	BOMBA P/CL. B-0 E 1.2V31	2500	4000	4000	18,40	10,0	220	2347			
B-0PC	BOMBA P/CL. B-0 E 1.2V32	2500	4000	4000	18,40	10,0	220	2347			
B-0PC	BOMBA P/CL. B-0 E 1.2V33	2500	4000	4000	18,40	10,0	220	2347			
B-0PC	BOMBA P/CL. B-0 E 1.2V34	2500	4000	4000	18,40	10,0	220	2347			
B-0PC	BOMBA P/CL. B-0 E 1.2V35	2500	4000	4000	18,40	10,0	220	2347			
B-0PC	BOMBA P/CL. B-0 E 1.2V36	2500	4000	4000	18,40	10,0	220	2347			
B-0PC	BOMBA P/CL. B-0 E 1.2V37	2500	4000	4000	18,40	10,0	220	2347			
B-0PC	BOMBA P/CL. B-0 E 1.2V38	2500	4000	4000	18,40	10,0	220	2347			
B-0PC	BOMBA P/CL. B-0 E 1.2V39	2500	4000	4000	18,40	10,0	220	2347			
B-0PC	BOMBA P/CL. B-0 E 1.2V40	2500	4000	4000	18,40	10,0	220	2347			
B-0PC	BOMBA P/CL. B-0 E 1.2V41	2500	4000	4000	18,40	10,0	220	2347			
B-0PC	BOMBA P/CL. B-0 E 1.2V42	2500	4000	4000	18,40	10,0	220	2347			
B-0PC	BOMBA P/CL. B-0 E 1.2V43	2500	4000	4000	18,40	10,0	220	2347			
B-0PC	BOMBA P/CL. B-0 E 1.2V44	2500	4000	4000	18,40	10,0	220	2347			
B-0PC	BOMBA P/CL. B-0 E 1.2V45	2500	4000	4000	18,40	10,0	220	2347			
B-0PC	BOMBA P/CL. B-0 E 1.2V46	2500	4000	4000	18,40	10,0	220	2347			
B-0PC	BOMBA P/CL. B-0 E 1.2V47	2500	4000	4000	18,40	10,0	220	2347			
B-0PC	BOMBA P/CL. B-0 E 1.2V48	2500	4000	4000	18,40	10,0	220	2347			
B-0PC	BOMBA P/CL. B-0 E 1.2V49	2500	4000	4000	18,40	10,0	220	2347			
B-0PC	BOMBA P/CL. B-0 E 1.2V50	2500	4000	4000	18,40	10,0	220	2347			
B-0PC	BOMBA P/CL. B-0 E 1.2V51	2500	4000	4000	18,40	10,0	220	2347			
B-0PC	BOMBA P/CL. B-0 E 1.2V52	2500	4000	4000	18,40	10,0	220	2347			
B-0PC	BOMBA P/CL. B-0 E 1.2V53	2500	4000	4000	18,40	10,0	220	2347			
B-0PC	BOMBA P/CL. B-0 E 1.2V54	2500	4000	4000	18,40	10,0	220	2347			
B-0PC	BOMBA P/CL. B-0 E 1.2V55	2500	4000	4000	18,40	10,0	220	2347			
B-0PC	BOMBA P/CL. B-0 E 1.2V56	2500	4000	4000	18,40	10,0	220	2347			
B-0PC	BOMBA P/CL. B-0 E 1.2V57	2500	4000	4000	18,40	10,0	220	2347			
B-0PC	BOMBA P/CL. B-0 E 1.2V58	2500	4000	4000	18,40	10,0	220	2347			
B-0PC	BOMBA P/CL. B-0 E 1.2V59	2500	4000	4000	18,40	10,0	220	2347			
B-0PC	BOMBA P/CL. B-0 E 1.2V60	2500	4000	4000	18,40	10,0	220	2347			
B-0PC	BOMBA P/CL. B-0 E 1.2V61	2500	4000	4000	18,40	10,0	220	2347			
B-0PC	BOMBA P/CL. B-0 E 1.2V62	2500	4000	4000	18,40	10,0	220	2347			
B-0PC	BOMBA P/CL. B-0 E 1.2V63	2500	4000	4000	18,40	10,0	220	2347			
B-0PC	BOMBA P/CL. B-0 E 1.2V64	2500	4000	4000	18,40	10,0	220	2347			
B-0PC	BOMBA P/CL. B-0 E 1.2V65	2500	4000	4000	18,40	10,0	220	2347			
B-0PC	BOMBA P/CL. B-0 E 1.2V66	2500	4000	4000	18,40	10,0	220	2347			
B-0PC	BOMBA P/CL. B-0 E 1.2V67	2500	4000	4000	18,40	10,0	220	2347			
B-0PC	BOMBA P/CL. B-0 E 1.2V68	2500	4000	4000	18,40	10,0	220	2347			
B-0PC	BOMBA P/CL. B-0 E 1.2V69	2500	4000	4000	18,40	10,0	220	2347			
B-0PC	BOMBA P/CL. B-0 E 1.2V70	2500	4000	4000	18,40	10,0	220	2347			
B-0PC	BOMBA P/CL. B-0 E 1.2V71	2500	4000	4000	18,40	10,0	220	2347			
B-0PC	BOMBA P/CL. B-0 E 1.2V72	2500	4000	4000	18,40	10,0	220	2347			
B-0PC	BOMBA P/CL. B-0 E 1.2V73	2500	4000	4000	18,40	10,0	220	2347			
B-0PC	BOMBA P/CL. B-0 E 1.2V74	2500	4000	4000	18,40	10,0	220	2347			
B-0PC	BOMBA P/CL. B-0 E 1.2V75	2500	4000	4000	18,40	10,0	220	2347			
B-0PC	BOMBA P/CL. B-0 E 1.2V76	2500	4000	4000	18,40	10,0	220	2347			
B-0PC	BOMBA P/CL. B-0 E 1.2V77	2500	4000	4000	18,40	10,0	220	2347			
B-0PC	BOMBA P/CL. B-0 E 1.2V78	2500	4000	4000	18,40	10,0	220	2347			
B-0PC	BOMBA P/CL. B-0 E 1.2V79	2500	4000	4000	18,40	10,0	220	2347			
B-0PC	BOMBA P/CL. B-0 E 1.2V80	2500	4000	4000	18,40	10,0	220	2347			
B-0PC	BOMBA P/CL. B-0 E 1.2V81	2500	4000	4000	18,40	10,0	220	2347			
B-0PC	BOMBA P/CL. B-0 E 1.2V82	2500	4000	4000	18,40	10,0	220	2347			
B-0PC	BOMBA P/CL. B-0 E 1.2V83	2500	4000	4000	18,40	10,0	220	2347			
B-0PC	BOMBA P/CL. B-0 E 1.2V84	2500	4000	4000	18,40	10,0	220	2347			
B-0PC	BOMBA P/CL. B-0 E 1.2V85	2500	4000	4000	18,40	10,0	220	2347			
B-0PC	BOMBA P/CL. B-0 E 1.2V86	2500	4000	4000	18,40	10,0	220	2347			
B-0PC	BOMBA P/CL. B-0 E 1.2V87	2500	4000	4000	18,40	10,0	220	2347			
B-0PC	BOMBA P/CL. B-0 E 1.2V88	2500	4000	4000	18,40	10,0	220	2347			
B-0PC	BOMBA P/CL. B-0 E 1.2V89	2500	4000	4000	18,40	10,0	220	2347			
B-0PC	BOMBA P/CL. B-0 E 1.2V90	2500	4000	4000	18,40	10,0	220	2347			
B-0PC	BOMBA P/CL. B-0 E 1.2V91	2500	4000	4000	18,40	10,0	220	2347			
B-0PC	BOMBA P/CL. B-0 E 1.2V92	2500	4000	4000	18,40	10,0	220	2347			
B-0PC	BOMBA P/CL. B-0 E 1.2V93	2500	4000	4000	18,40	10,0	220	2347			
B-0PC	BOMBA P/CL. B-0 E 1.2V94	2500	4000	4000	18,40	10,0	220	2347			
B-0PC	BOMBA P/CL. B-0 E 1.2V95	2500	4000	4000	18,40	10,0	220	2347			
B-0PC	BOMBA P/CL. B-0 E 1.2V96	2500	4000	4000	18,40	10,0	220	2347			
B-0PC	BOMBA P/CL. B-0 E 1.2V97	2500	4000	4000	18,40	10,0	220	2347			
B-0PC	BOMBA P/CL. B-0 E 1.2V98	2500	4000	4000	18,40	10,0	220	2347			
B-0PC	BOMBA P/CL. B-0 E 1.2V99	2500	4000	4000	18,40	10,0	220	2347			
B-0PC	BOMBA P/CL. B-0 E 1.2V100	2500	4000	4000	18,40	10,0	220	2347			
B-0PC	BOMBA P/CL. B-0 E 1.2V101	2500	4000	4000	18,40	10,0	220	2347			
B-0PC	BOMBA P/CL. B-0 E 1.2V102	2500	4000	4000	18,40	10,0	220	2347			
B-0PC	BOMBA P/CL. B-0 E 1.2V103	2500	4000	4000	18,40	10,0	220	2347			
B-0PC	BOMBA P/CL. B-0 E 1.2V104	2500	4000	4000	18,40	10,0	220	2347			
B-0PC	BOMBA P/CL. B-0 E 1.2V105	2500	4000	4000	18,40	10,0	220	2347			
B-0PC	BOMBA P/CL. B-0 E 1.2V106	2500	4000	4000	18,40	10,0	220	2347			
B-0PC	BOMBA P/CL. B-0 E 1.2V107	2500	4000	4000	18,40	10,0	220	2347			
B-0PC	BOMBA P/CL. B-0 E 1.2V108	2500	4000	4000	18,40	10,0	220	2347			
B-0PC	BOMBA P/CL. B-0 E 1.2V109	2500	4000	4000	18,40	10,0	220	2347			
B-0PC	BOMBA P/CL. B-0 E 1.2V110	2500	4000	4000	18,40	10,0	220	2347			
B-0PC	BOMBA P/CL. B-0 E 1.2V111</										

[illegible]


**COORDENADORIA DE PROJETOS E OBRAS** **CPO**  
 Pró-Reitoria de Desenvolvimento Universitário  
 UNIDADE: INSTITUTO DE MATEMÁTICA, ESTATÍSTICA E COMP. CIENTÍFICA  
 OBRA: RESERVATÓRIO E URBANIZAÇÃO  
 CÓDIGO DA OBRA CPO: IMECClab

		<b>GRACO PROJETOS, EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÃO S.C. LTDA.</b> RUA PAULISTA TEIXEIRA, 1053 - JARDIM SÃO CARLOS - SP FONE / FAX: (16) 3372-2188 / 3307-7643 projeto@gracoeng.com.br - www.gracoeng.com.br	
<b>UNIDADE</b> IMECC		<b>ARQUIVO</b> DWG	
<b>INDICADO</b> LUIS BERNARDI ROSELI COM PROJETO ADRIANO WACHS UNICAMP CAMPUS: COCOS UNIVERSIDADE TESEIRA VIEIRA CAMPINA SP		<b>INDICAR</b> ENG. ENRIQUE	
<b>ORÇ</b>		<b>FECH.</b> ELE	
<b>REVISÃO</b> DE PROJETOS DO LABORATÓRIO CIENTÍFICO DO IMECC - ETAPA: EXECUTIVO		<b>DATA</b>	
<b>TÍTULO</b>		<b>02/03-RO</b>	
<b>IMPLANTAÇÃO GERAL - BOMBEIRO</b>			
<b>AUTOR</b> (S) PROJETO LUIS BERNARDI ROSELI LUIS BERNARDI ROSELI		<b>DESENVOLVIMENTO</b> PROJETO LUIS BERNARDI ROSELI LUIS BERNARDI ROSELI	
<b>DESENHO</b> PROJETO LUIS BERNARDI ROSELI LUIS BERNARDI ROSELI		<b>DESENHO</b> PROJETO LUIS BERNARDI ROSELI LUIS BERNARDI ROSELI	
<b>DATA</b> 02/03-RO		<b>ESCALA</b> 1:200	