

QUADRO DE CARGA ILUMINAÇÃO E TOMADAS DA CASA DOS GERADORES

CIRCUITO	DESCRIÇÃO	LÂMPADAS ( W )			TOMADAS ( W )			ENT. DE CARGA	TIPO	CONDUITE		FASE (mm <sup>2</sup> )	NEUTR. TERRA	POTÊNCIA ( W )	BALANCE FASES		
		32	100	100	300	600	800			2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	F1	F2	F3
01	ILUMINAÇÃO	16										2,5	2,5	512	X		
02	TOMADAS SIMPLES							X				2,5	2,5	1600		X	
03	ILUMINAÇÃO EXTERNA							X				2,5	2,5	500			X
04	RESERVA																
05	RESERVA																
06	RESERVA																
TOTAL								X		6,0	6,0	6,0	6,0	2812	X	X	X

QUADRO DE CARGA ILUMINAÇÃO E TOMADAS DA CASA DE COMBUSTIVEL

CIRCUITO	DESCRIÇÃO	LÂMPADAS ( W )			TOMADAS ( W )			ENT. DE CARGA	TIPO	CONDUITE		FASE (mm <sup>2</sup> )	NEUTR. TERRA	POTÊNCIA ( W )	BALANCE FASES		
		32	100	100	300	600	800			2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	F1	F2	F3
01	ILUMINAÇÃO		02					X				2,5	2,5	200	X		
02	TOMADAS SIMPLES											2,5	2,5	600		X	
03	ILUMINAÇÃO EXTERNA																X
04	RESERVA																
05	RESERVA																
06	RESERVA																
TOTAL								X		6,0	6,0	6,0	6,0	800	X	X	X

LEGENDA DE ILUMINAÇÃO

TUBULAÇÃO PVC ROSQUELAVEL, APARENTE, FIXADA NA PAREDE COM BRACADEIRAS TIPO "D", QUANDO NÃO INDICADO 3/4"

TUBULAÇÃO DE PVC ROSQUELAVEL EMBUTIDA NO PISO, QUANDO NÃO INDICADO 3/4"

CONDUTORES DE DISTRIBUIÇÃO FASES, NEUTRO, RETORNO E TERRA, QUANDO NÃO INDICADOS: 2,5mm<sup>2</sup>, 750V, 70°C, EM CORES PADRONIZADAS:

FASE ABC – BRANCO    RETORNO – CINZA

OU                      – VERMELHO    NEUTRO    – AZUL CLARO

OU                      – PRETO        TERRA        – VERDE AMARELO OU VERDE

CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO "T"

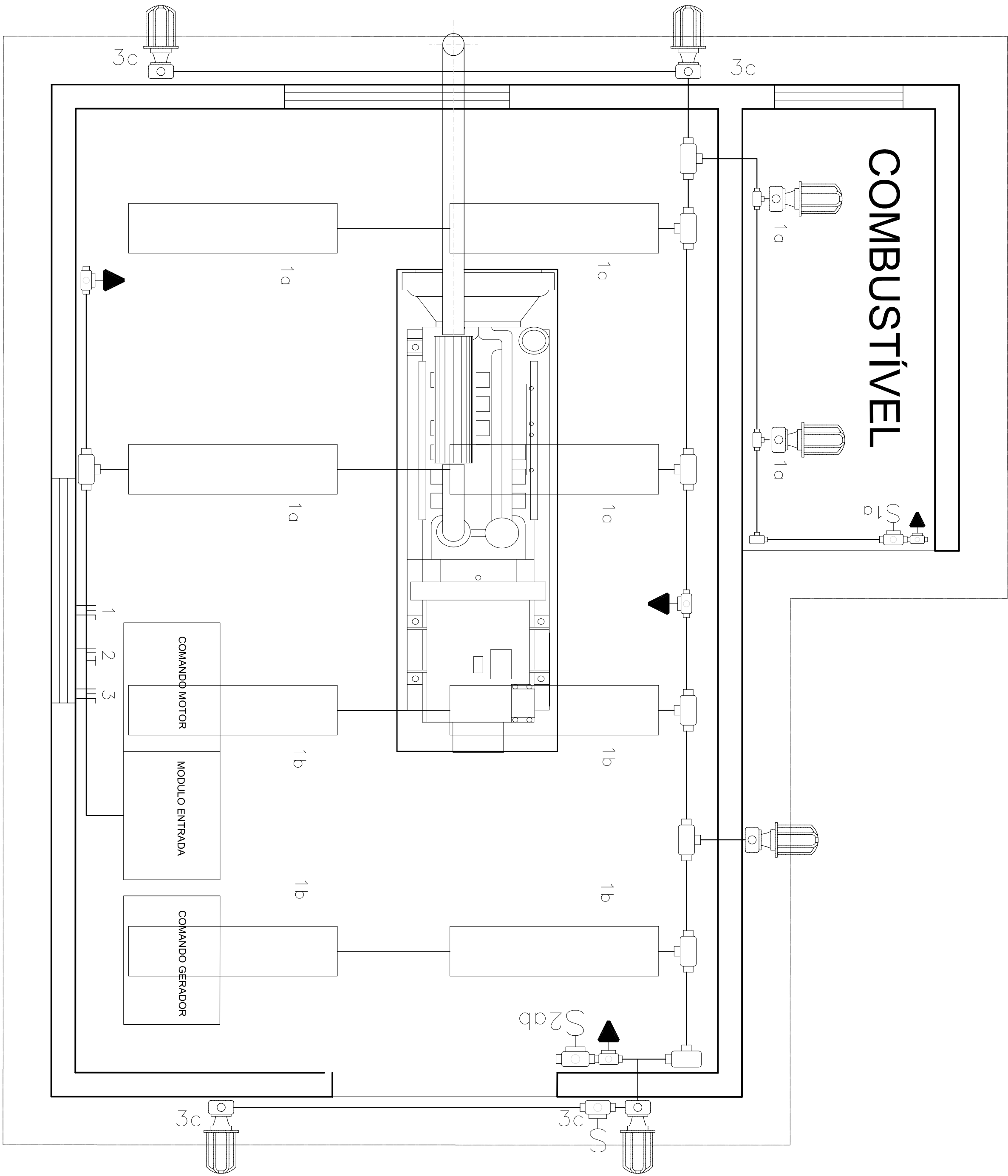
CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO "L"

INTERRUPTOR DE 1P OU 2P EM CONDULETE, H=1,30m

TOMADA 2P+T EM CONDULETE, H=1,30m

LUMINÁRIA A PROVA DE TEMPO, 45° PARA LÂMPADA INCANDESCENTE DE 100W OU P.L. EQUIVALENTE

QUADROS DE FORÇA



CASA DO GERADOR

ESCALA 1/20

LEGENDA:	NOTAS:	ARTICULAÇÃO:
----------	--------	--------------

REVISÕES		
N°	NATUREZA DA REVISÃO	DATA
00		
01		
02		
03		
04		
05		

COMPANHIA DE DESENVOLVIMENTO DOS VALES DO SÃO FRANCISCO E DO PARANÁIA - CODEVASF		MINISTÉRIO DA INTEGRAÇÃO NACIONAL - MI	
PROJETO BÁSICO DO SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO DE CUIRÓ LÂNDIA - BA		PROJETO ELÉTRICO - EEE_01	
ILUMINAÇÃO INTERNA			
ASSINATURA		DATA	
ENR. ROBERTO GUARINO DE FLORENTINO		ABRIL/2009	
ENR.		1/50	
ENR.		10/05/2009	
ENR.		10/05/2009	