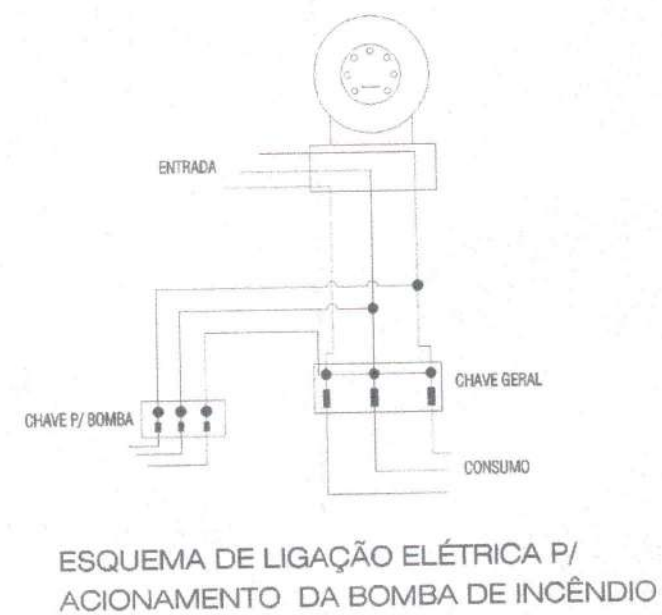
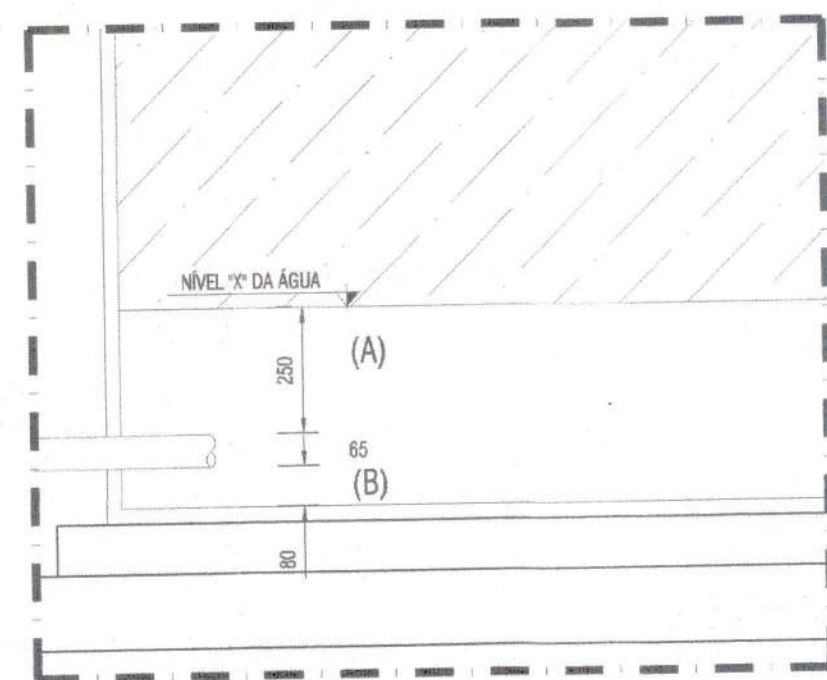




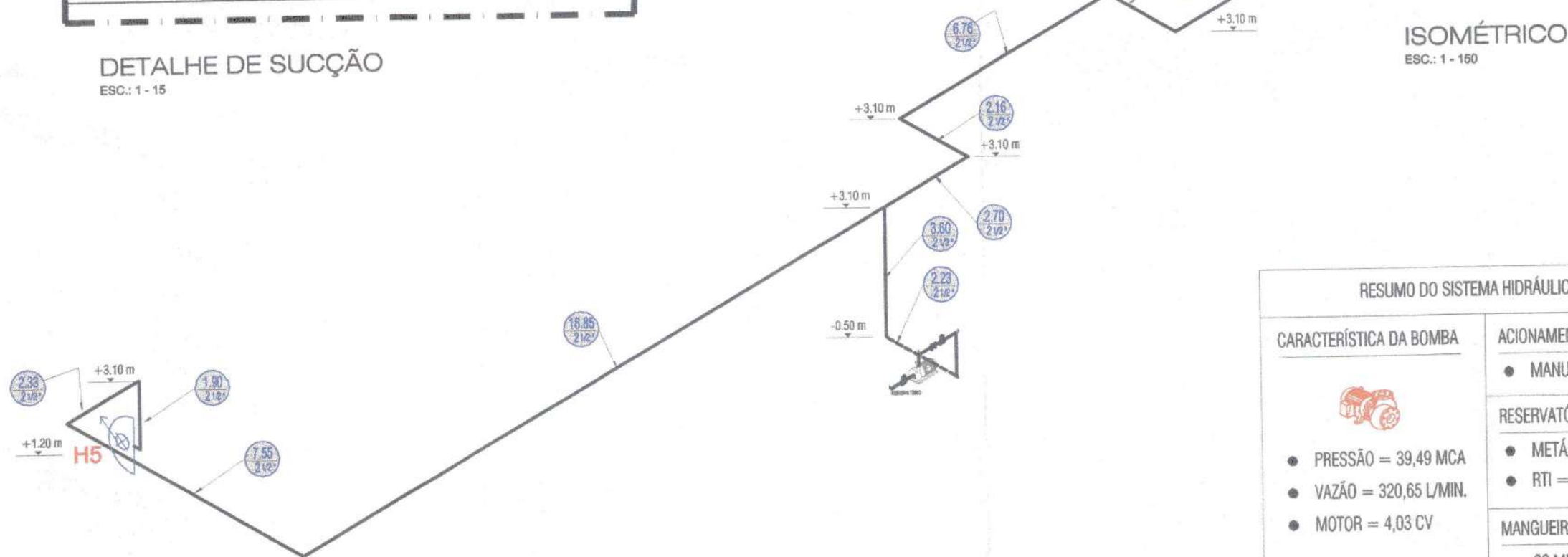
DETALHE RESERVATÓRIO  
ESC.: 1 - 50



ESQUEMA DE LIGAÇÃO ELÉTRICA P/  
ACIONAMENTO DA BOMBA DE INCÊNDIO




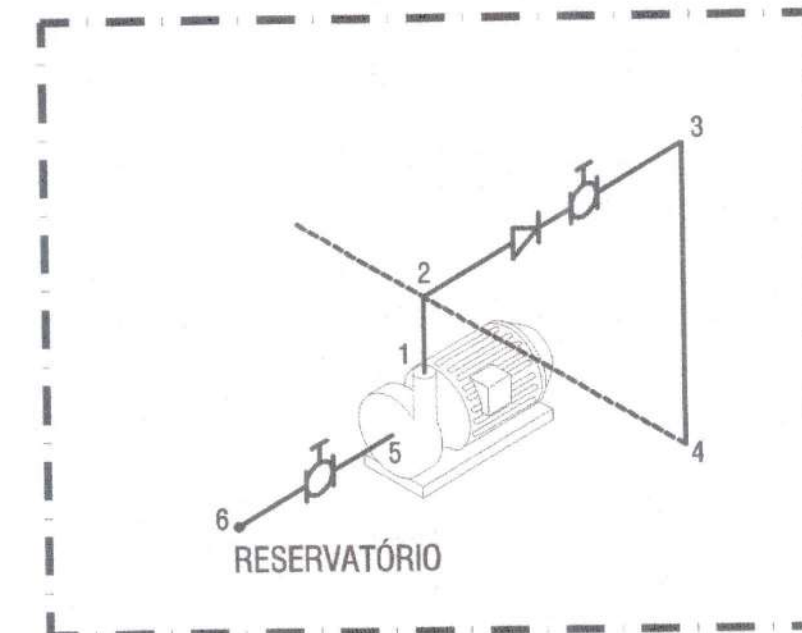
DETALHE DE SUCÇÃO  
ESC.: 1 - 15



ISOMÉTRICO  
ESC.: 1 - 150

RESUMO DO SISTEMA HIDRÁULICO	
<b>CARACTERÍSTICA DA BOMBA</b>	<b>ACIONAMENTO</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• PRESSÃO = 39,49 MCA</li> <li>• VAZÃO = 320,65 L/MIN.</li> <li>• MOTOR = 4,03 CV</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• MANUAL (BOTOEIRA)</li> </ul>
	<b>RESERVATÓRIO</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• METÁLICO</li> <li>• RTI = 8 m³</li> </ul>
	<b>MANGUEIRAS</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 38 MM</li> </ul>
<b>VAZÃO E PRESSÃO NOS HIDRANTES 1 E 2</b>	
VA1 = 31,71 mca Q1 = 160,00 l/min.	VA2 = 31,96 mca Q2 = 160,65 l/min.

LEGENDA			
	VÁLVULA DE RETENÇÃO		
	REGISTRO DE GAVETA		
NOTA: COMPRIMENTO EQUIVALENTE, FOI EXTRAÍDO DA NBR 5626/98			
TRECHO	MATERIAL	DIÂMETRO	COMPRIMENTO
1 - 2	A° G°	2 1/2"	0,30
2 - 3	A° G°	2 1/2"	1,20
3 - 4	A° G°	2 1/2"	1,20
5 - 6	A° G°	2 1/2"	1,00



DETALHE DA BOMBA  
ESC.: 1 - 30

Policia Militar do Estado de São Paulo  
Corpo de Bombeiros  
16º Grupamento de Bombeiros  
Serviço de Segurança contra Incêndios

APROVADO

01/03/13  
16º GB - 1613/030/13

Alexandre Garcia Vieira  
Ten PM Cmt

Vicente de Freitas Carvalho  
Cap. PM

Eng.º Gilberto Peruchi  
CREA 060.136.859-7  
Secretaria Municipal de Obras  
PREFEITURA MUNICIPAL DE CORDEIRÓPOLIS  
CNPJ: 44.660.272/0001-93  
PROPRIETÁRIO

Eng.º CIVIL ALEXANDRE ROGÉRIO GAINO  
CREA: 506.043.541-1  
RESPONSÁVEL TÉCNICO

PROJETO TÉCNICO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO

FL. 02/04

ISOMÉTRICO

EDUCACIONAL	5.313,58 m²
Ocupação	ÁREA DO TERRENO
RUA GALDINO DE SOUZA BARBOSA, N.º 400 - J. CORDEIRO - CORDEIRÓPOLIS	2.885,41 m²
LOCAL	CONSTRUIR
PREFEITURA MUNICIPAL DE CORDEIRÓPOLIS	12.12.2012
PROPRIETÁRIO	DATA
PREFEITURA MUNICIPAL DE CORDEIRÓPOLIS	1 - 125
RESPONSÁVEL PELO USO	ESCALA
Eng.º CIVIL ALEXANDRE ROGÉRIO GAINO - CREA: 506.043.541-1	
RESPONSÁVEL TÉCNICO	