



Volume de concreto (C-40) = 0.94 m³
Peso total = 2337.5 kg

Volume de concreto (C-40) = 0.94 m³

Relação dos aparelhos de apoio					
Nome	Quantidade	Dimensões			Dureza
		B (cm)	H (cm)	E (cm)	
Ap-1	1	28	18	1	50 Shore A
Ap-2	2	13	18	1	50 Shore A

Relação dos pinos de ancoragem				
Nome	Quantidade	Aço	Ø (mm)	Comp. (cm)
PA-1	16	CA25	12,5	72

Relação das alças de içamento				
Qtde.	Aço	ø (mm)	C. Anc. (cm)	C. Unit. (cm)
2	ASTM A36	12,5	36	115

				<p>MUNICÍPIO DE HORTOLÂNDIA</p>		<p>Administração JOSÉ NAZARENO ZEZÉ GOMES 2021-2024</p>	
<p>Projetista:</p> <p>FUNDAÇÃO PARA O DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO DA ENGENHARIA</p>		<p>Obr:</p> <p>CONSTRUÇÕES ANEXOS - ENTORNO DO PAÇO</p>		<p>Nº Contrato:</p> <p>189/2023</p>			
<p>Coordenador do Projeto:</p> <p>Antonio Carlos Fonseca</p>		<p>RRTIART: 28027230231457406</p> <p>CAUCREA: 0600420948-SP</p>	<p>Visto:</p>	<p>Título:</p> <p>ESTUDOS E PROJETOS DE ESTRUTURAS - ANEXO III - DETALHES PILARES</p>		<p>Código:</p> <p>DE-PB.3.OB.03-EST-028</p>	
				<p>SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS</p>	<p>DEPARTAMENTO DE PROJETOS - APROVAÇÃO</p> <p>(CONSELHO E ADMINISTRAÇÃO)</p>	<p>Data:</p> <p>01/2024</p>	<p>Revisão:</p> <p>01</p>
<p>Elaboração:</p> <p>Julio Cezar Tonetti</p>		<p>RRTIART: 13700925</p> <p>CAUCREA: A58108-9</p>	<p>Visto:</p>	<p>SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS</p>	<p>DEPARTAMENTO DE OBRAS - APROVAÇÃO</p> <p>(CONSELHO E ADMINISTRAÇÃO)</p>	<p>Escala:</p> <p>IND.</p>	<p>Folha:</p> <p>28/30</p>
				<p>SECRETARIA DE MOBILIDADE URBANA</p>	<p>DEPARTAMENTO DE PROJETOS - APROVAÇÃO</p> <p>(CONSELHO E ADMINISTRAÇÃO)</p>		