

P1	P2=P7=P8=P9=P4=P3	P5=P6=P10																																				
<p>1ø5(84)</p>	<p>1ø5(74)</p>	<p>1ø5(74)</p>																																				
<p>Arm. Long.: 4ø10 Elemento de Fundação: 4ø10 Estribos: ø5</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Intervalo (cm)</th> <th>Nº</th> <th>Espaçamento (cm)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>100 a 400</td> <td>25</td> <td>12</td> </tr> <tr> <td>0 a 100</td> <td>8</td> <td>12</td> </tr> <tr> <td>Elemento de Fundação</td> <td>3</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table>	Intervalo (cm)	Nº	Espaçamento (cm)	100 a 400	25	12	0 a 100	8	12	Elemento de Fundação	3	-	<p>Arm. Long.: 4ø10 Elemento de Fundação: 4ø10 Estribos: ø5</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Intervalo (cm)</th> <th>Nº</th> <th>Espaçamento (cm)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>100 a 400</td> <td>25</td> <td>12</td> </tr> <tr> <td>0 a 100</td> <td>8</td> <td>12</td> </tr> <tr> <td>Elemento de Fundação</td> <td>3</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table>	Intervalo (cm)	Nº	Espaçamento (cm)	100 a 400	25	12	0 a 100	8	12	Elemento de Fundação	3	-	<p>Arm. Long.: 4ø10 Elemento de Fundação: 4ø10 Estribos: ø5</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Intervalo (cm)</th> <th>Nº</th> <th>Espaçamento (cm)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>100 a 400</td> <td>25</td> <td>12</td> </tr> <tr> <td>0 a 100</td> <td>8</td> <td>12</td> </tr> <tr> <td>Elemento de Fundação</td> <td>3</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table>	Intervalo (cm)	Nº	Espaçamento (cm)	100 a 400	25	12	0 a 100	8	12	Elemento de Fundação	3	-
Intervalo (cm)	Nº	Espaçamento (cm)																																				
100 a 400	25	12																																				
0 a 100	8	12																																				
Elemento de Fundação	3	-																																				
Intervalo (cm)	Nº	Espaçamento (cm)																																				
100 a 400	25	12																																				
0 a 100	8	12																																				
Elemento de Fundação	3	-																																				
Intervalo (cm)	Nº	Espaçamento (cm)																																				
100 a 400	25	12																																				
0 a 100	8	12																																				
Elemento de Fundação	3	-																																				

RESPALDO

BALDRAME

Fundação

## PROJETO ESTRUTURAL



ASSUNTO:

QUADRO DE PILARES

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

PROPRIETÁRIO:

EMEFI Valdomiro Mendes Rodrigues

MUNICÍPIO – UF:

Novo Progresso - PA

LOCAL

Rua: Maria Valéria Rempel  
Bairro: Cristo Rei

DESENHO:

**Arnaldo Morbeck Júnior**

Engenheiro Civil  
CREA - 7043/D-GO

ÁREA AMPLIAÇÃO:

FOLHA:

04/04

ESCALA:

Indicadas

DATA:

Nov./2022