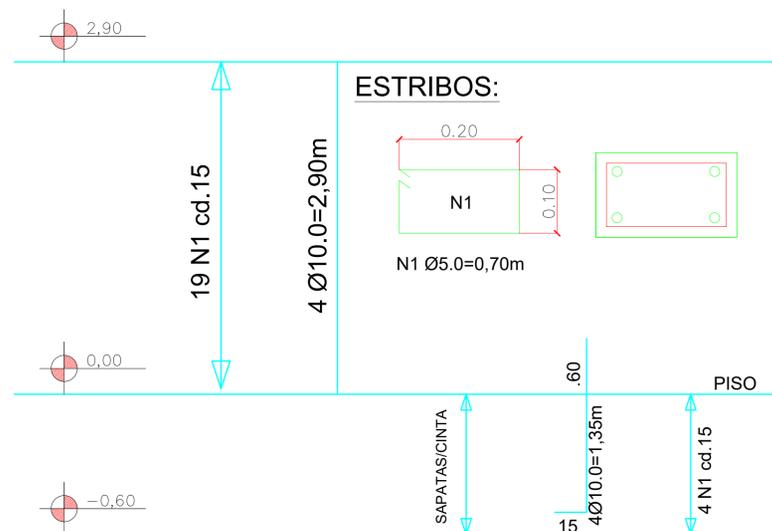


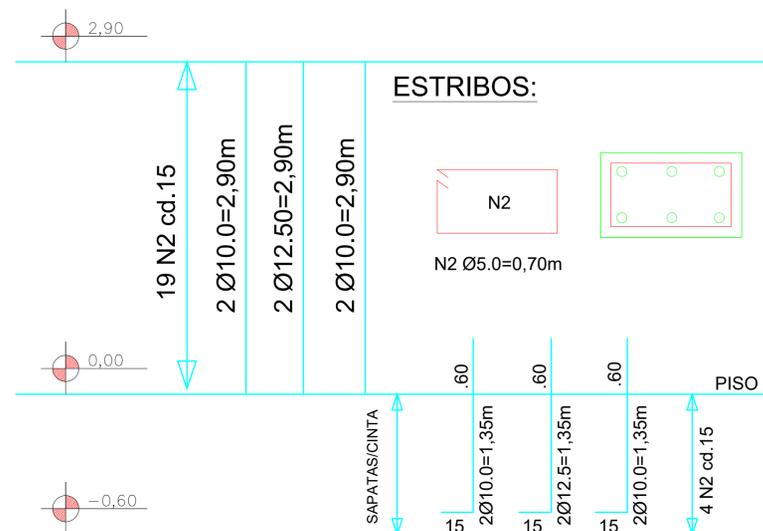
LOCAÇÃO DOS PILARES
ESC. 1:50

PILARES (0,15mx0,25m)
P1=P4=P5=P6=P9=P10=P13=P14=P15=P16=P17 (X11)



ARMAÇÃO DOS PILARES
ESC. SEM ESCALA

PILARES (0,15mx0,25m)
P2=P3=P7=P8=P11=P12 (X6)



ARMAÇÃO DOS PILARES
ESC. SEM ESCALA

RESUMO DO AÇO PILARES			
AÇO	DIAM. Ø	PESO (kg)	BARRAS
CA 50	10.0	196,56	26
CA 50	12.5	60,00	5
CA 60	5.0	48,00	25
VOLUME DE CONCRETO PILARES			
PEÇA ESTRUTURAL	VOLUME TOTAL		
PILARES	1,785m³		
TOTAL =	1,785m³		
ÁREA DAS FÔRMAS PILARES			
PEÇA ESTRUTURAL	VOLUME TOTAL		
PILARES	38,08m²		
TOTAL =	38,08m²		

APROVAÇÃO
PARA USO DOS SETORES DE FISCALIZAÇÃO

CONTRATANTE PROPRIETÁRIO DO PROJETO		CONTRATANTE: MUNICÍPIO DE MOEMA/MG	ASSINATURA DO PROPRIETÁRIO/ REPRESENTANTE LEGAL:
		CNPJ: 18.301.044/0001-17	ALAEISON ANTÔNIO DE OLIVEIRA PREFEITO MUNICIPAL
ENDEREÇO: RUA CAETÉS, 444, CENTRO - CEP: 35.604-000 TELEFONE: (37) 3525-1214			

CONTRATADA RESPONSABILIDADE TÉCNICA	ASSINATURA DO RESPONSÁVEL TÉCNICO: THAMILA ISRAEL DOS REIS ENGENHEIRA CIVIL - CREA 162.450/D ART VINCULADA: 681817
--	---

ESCOLA MARIA DE LOURDES LACERDA							
ENDEREÇO: BAIRRO RECANTO DOS SABIÁS RUA 3, ESQUINA COM A RUA AIMORÉS, S/N.º							
CADASTRO TÉCNICO	QUADRO DE ÁREAS: ÁREA DE CONSTRUÇÃO EXISTENTE: 1.329,47m² ÁREA DO TERRENO: 3.699,26m² ÁREA DE CONSTRUÇÃO NOVA: 338,55m²						
PEÇAS GRÁFICAS: PROJETO ESTRUTURAL - PILARES	<table border="1"> <tr> <td>DATA: 13/09/2019</td> <td>ÚLT. REVISÃO:</td> </tr> <tr> <td>ESCALA: 1:50</td> <td>COTAS: METROS</td> </tr> <tr> <td colspan="2">FOLHA: 01/01</td> </tr> </table>	DATA: 13/09/2019	ÚLT. REVISÃO:	ESCALA: 1:50	COTAS: METROS	FOLHA: 01/01	
DATA: 13/09/2019	ÚLT. REVISÃO:						
ESCALA: 1:50	COTAS: METROS						
FOLHA: 01/01							