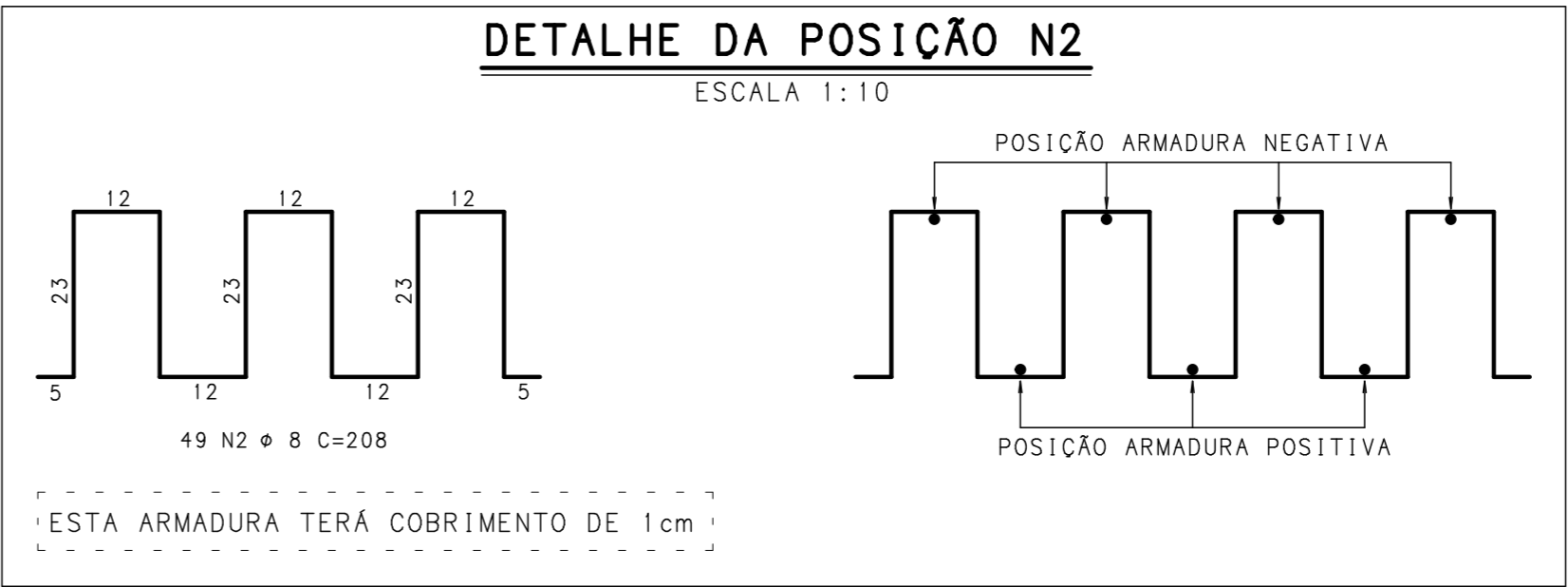
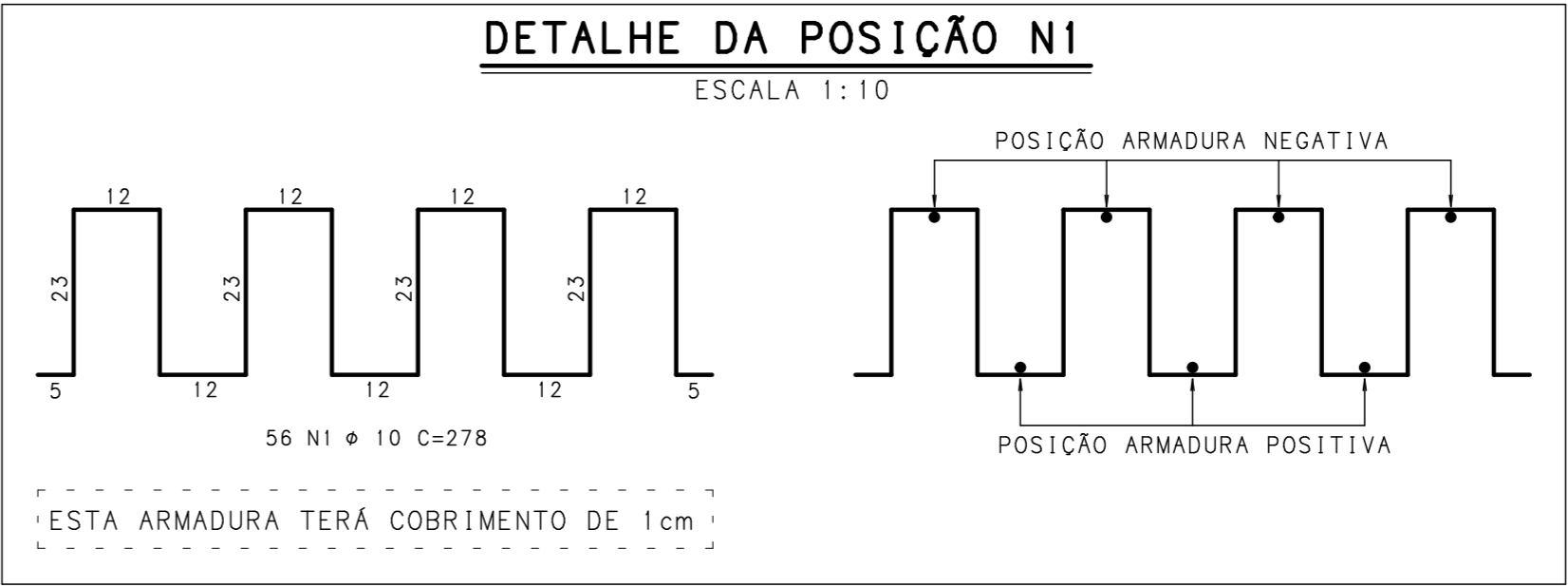


ARMAÇÃO DE PUNÇÃO DAS LAJES DO PISO DO PAVIMENTO TIPO (7o AO 9o)  
ESCALA 1:50



ACO	POS	BIT (mm)	QUANT	COMPRIMENTO UNIT (cm)	TOTAL (cm)
ARMAÇÃO DE PUNÇÃO DAS LAJES DO PAV. TIPO (7o AO 9o) (X3)					
50	1	10	168	278	46704
50	2	8	147	208	30576

RESUMO AÇO CA 50-60			
ACO	BIT (mm)	COMPR (m)	PESO (kg)
50	8	306	122
50	10	467	294
Peso Total		50 =	417 kg

NOTAS:

- 1-CONCRETO fck>=35MPa; FATOR ÁGUA/CEMENTO=0,50
- 2-MEDIDAS EM CENTÍMETRO, NÍVEIS EM METRO
- 3-COBRIMENTO DAS ARMADURAS DE PUNÇÃO = 1,0cm

REVISÃO	DESCRIÇÃO	PROJ.	DATA		
00	EMIÇÃO INICIAL		25/09/14		
REVISÕES					
MINISTÉRIO PÚBLICO DE MINAS GERAIS					
LOGRADOURO RUA MARECHAL FLORIANO		BAIRRO CENTRO			
LOTE 001P	QUADRA 45	ÁREA TERRENO	824,85 m2		
USO INSTITUCIONAL		ÁREA CONSTRUÍDA	6859,29 m2		
PROJETO DE ESTRUTURA DE CONCRETO					
TÍTULO PROJETO EXECUTIVO	DATA		25/09/2014		
CONTEÚDO ARMAÇÃO DE PUNÇÃO DAS LAJES DO PAVIMENTO TIPO (7o AO 9o)					
RESPONSÁVEIS					
 CNPJ: 02.498.391/0001-41		ORGÃO MPMG MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DE MG			
RT EMPRESA		PROPRIETÁRIO			
GERALDO JOSÉ DE OLIVEIRA SILVA /CREA-MG 18.641/D		PROCURADORIA GERAL DE JUSTIÇA DE MINAS GERAIS CNPJ: 20.971.057/0001-45			
MARCIO JOSÉ DE REZENDE GONCALVES /CREA-MG 35.945/D		FISCAIS DO CONTRATO			
COORDENADOR		DANIELA TEIXEIRA DINIZ ANDRADE			
ÉRIKA R. C. PENNA E PINHO - CAU A25218-2		CARLA BORGES DA COSTA			
N CONTRATO CT 233/2013	FORMATO A1				