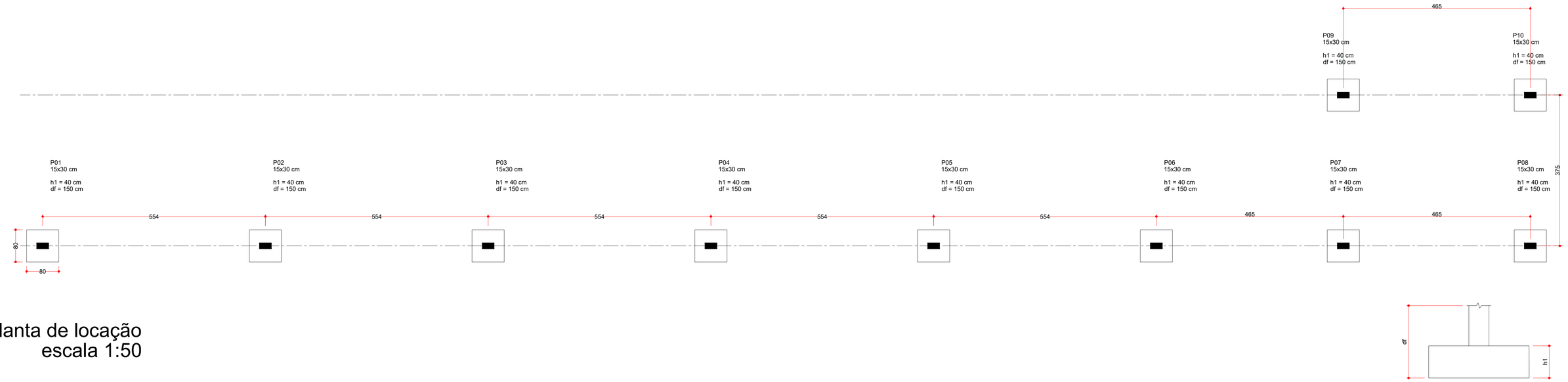
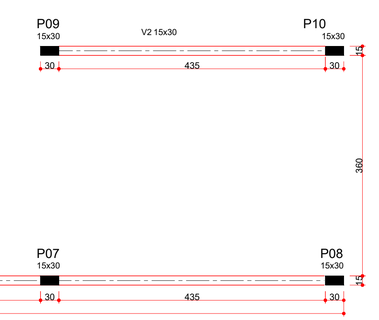
*REPRODUÇÃO TOTAL/PARCIAL ou ALTERAÇÃO DESTE DESENHO ESTÁ PROIBIDA; DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS ÀS RTs DE ACORDO COM A LEI FEDERAL 9.610 DE 19 DE FEVEREIRO DE 1998.



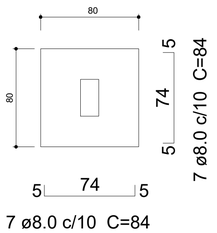
Planta de locação
escala 1:50



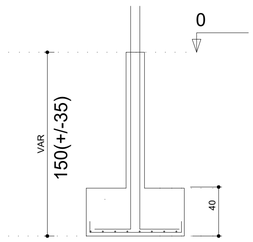
Forma do pavimento FUNDAÇÃO/ COBERTURA
escala 1:50

S1=S2=S3=S4=S5=S6=S7=S8=S9=S10

PLANTA
ESC 1:25

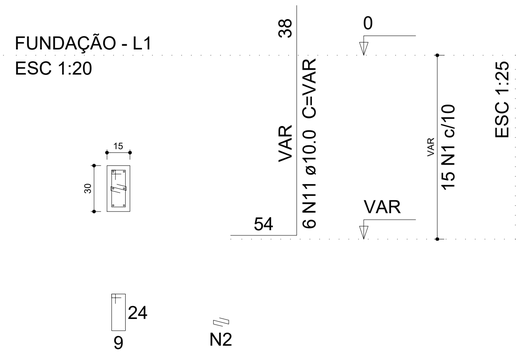


CORTE
ESC 1:25



P1=P2=P3=P4=P5=P6=P7=P8=P9=P10

FUNDAÇÃO - L1
ESC 1:20



15 N1 ø5.0 C=78
15 N2 ø5.0 C=24

RESPONSÁVEL TÉCNICA

MICHELE PEREIRA MAGESTE – ENGENHEIRA CIVIL
CREA MG– nº 141942510–2

MICHELE PEREIRA MAGESTE:11254508600
Assinado de forma digital por MICHELE PEREIRA MAGESTE:11254508600 Dados: 2023.11.20 09:06:00 -03'00'

PROPRIETÁRIO

Prefeitura Municipal de Santa Margarida/MG.
CNPJ 18.385.112/0001–73

ILBNELLE SANTANA OTONI:04054287662
Assinado de forma digital por ILBNELLE SANTANA OTONI:04054287662 Dados: 2023.11.20 09:06:13 -03'00'

INFORMAÇÕES DA OBRA

LOGRADOURO	NÚMERO	BAIRRO	CIDADE
CÓRREGO SÃO FÉLIX	S/N	ZONA RURAL	Santa Margarida/MG

EDIFICAÇÃO/MATERIAIS

RESISTÊNCIA DO CONCRETO		COBRIMENTO		RELAÇÃO ÁGUA/CIMENTO
FUNDAÇÃO:	25 MPa	FUNDAÇÃO:	4,5 Cm	Razão < 0,6
VIGAS:	25 MPa	VIGAS:	3,0 Cm	CLASSE DE AGRESSIVIDADE
LAJES:	25 MPa	LAJES:	2,5 Cm	II (MODERADA)
PILARES:	25 MPa	PILARES:	3,0 Cm	AÇO: CA–50

PROJETO ESTRUTURAL

TÍTULO: Projeto Estrutural
ESCALAS: Indicadas

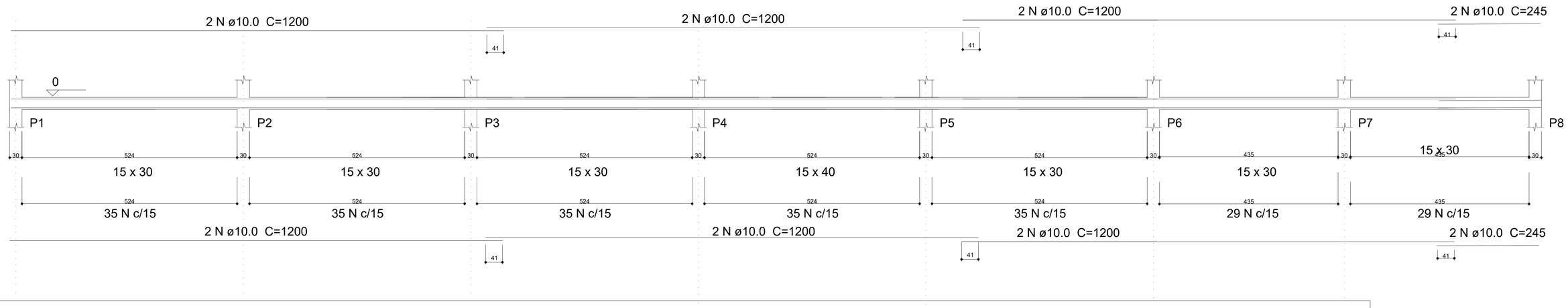
CONTEÚDO da PRANCHA

Planta de Fundação	XXX	Planta de Cargas	
Planta de Vigas		Planta de Escadas	
Planta de Lajes		Planta de Muros	
Planta de Pilares		DATA	FEVEREIRO/2023
Planta de Formas	XXX	PAVIMENTO	
Planta de Locação	XXX	FUNDAÇÃO/COBERTURA	

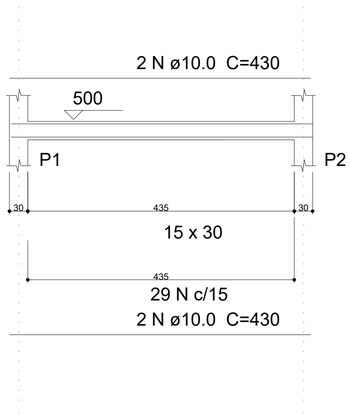
FOLHA 01/02

*REPRODUÇÃO TOTAL/PARCIAL ou ALTERAÇÃO DESTE DESENHO ESTÁ PROIBIDA; DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS ÀS RTs DE ACORDO COM A LEI FEDERAL 9.610 DE 19 DE FEVEREIRO DE 1998.

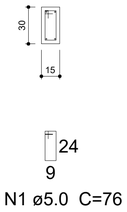
V1
ESC 1:50



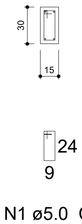
V2
ESC 1:50



SEÇÃO A-A
ESC 1:25

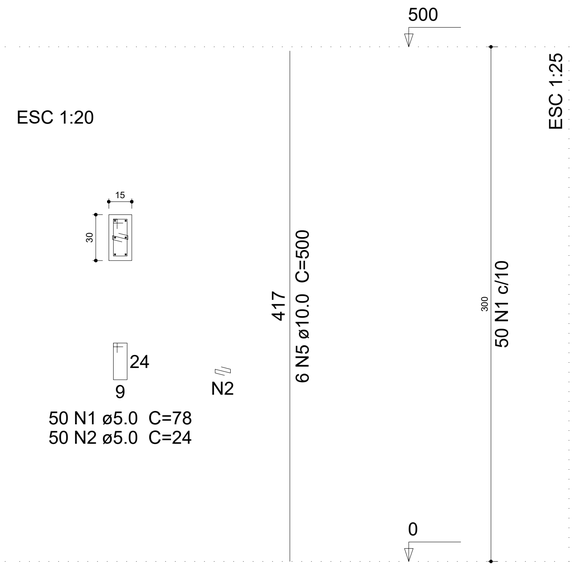


SEÇÃO A-A
ESC 1:25



P1=P2=P3=P4=P5=P6=P7=P8=P9=P10

ESC 1:20



Resumo do aço total

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO (kg)
CA50	8.0	117.6	46.45
	10.0	757.2	467.19
CA60	5.0	1061.24	163.43

PESO TOTAL (kg)	
CA50	513.64
CA60	163.43

Volume de concreto total (C-25) = 12.86 m³
Área de forma total = 121.66 m²

RESPONSÁVEL TÉCNICA

MICHELE PEREIRA MAGESTE – ENGENHEIRA CIVIL
CREA MG– nº 141942510–2

PROPRIETÁRIO

Prefeitura Municipal de Santa Margarida/MG.
CNPJ 18.385.112/0001–73

INFORMAÇÕES DA OBRA

LOGRADOURO	NÚMERO	BAIRRO	CIDADE
CÓRREGO SÃO FÉLIX	S/N	ZONA RURAL	Santa Margarida/MG

EDIFICAÇÃO/MATERIAIS

RESISTÊNCIA DO CONCRETO		COBRIMENTO		RELAÇÃO ÁGUA/CIMENTO
FUNDAÇÃO:	25 MPa	FUNDAÇÃO:	4,5 Cm	Razão < 0,6
VIGAS:	25 MPa	VIGAS:	3,0 Cm	CLASSE DE AGRESSIVIDADE
LAJES:	25 MPa	LAJES:	2,5 Cm	II (MODERADA)
PILARES:	25 MPa	PILARES:	3,0 Cm	AÇO: CA–50

PROJETO ESTRUTURAL

TÍTULO: Projeto Estrutural
ESCALAS: Indicadas

CONTEÚDO da PRANCHA

Planta de Fundação		Planta de Cargas	
Planta de Vigas	XXX	Planta de Escadas	
Planta de Lajes		Planta de Muros	
Planta de Pilares	XXX	DATA	FEVEREIRO/2023
Planta de Formas		PAVIMENTO	
Planta de Locação		FUNDAÇÃO/COBERTURA	

FOLHA 02/02