

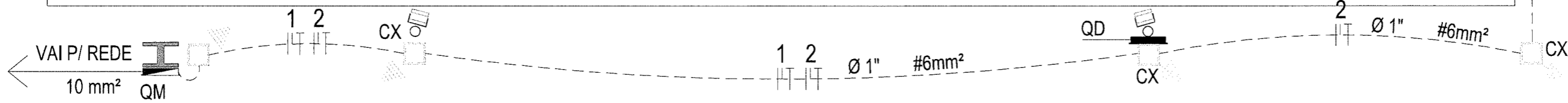
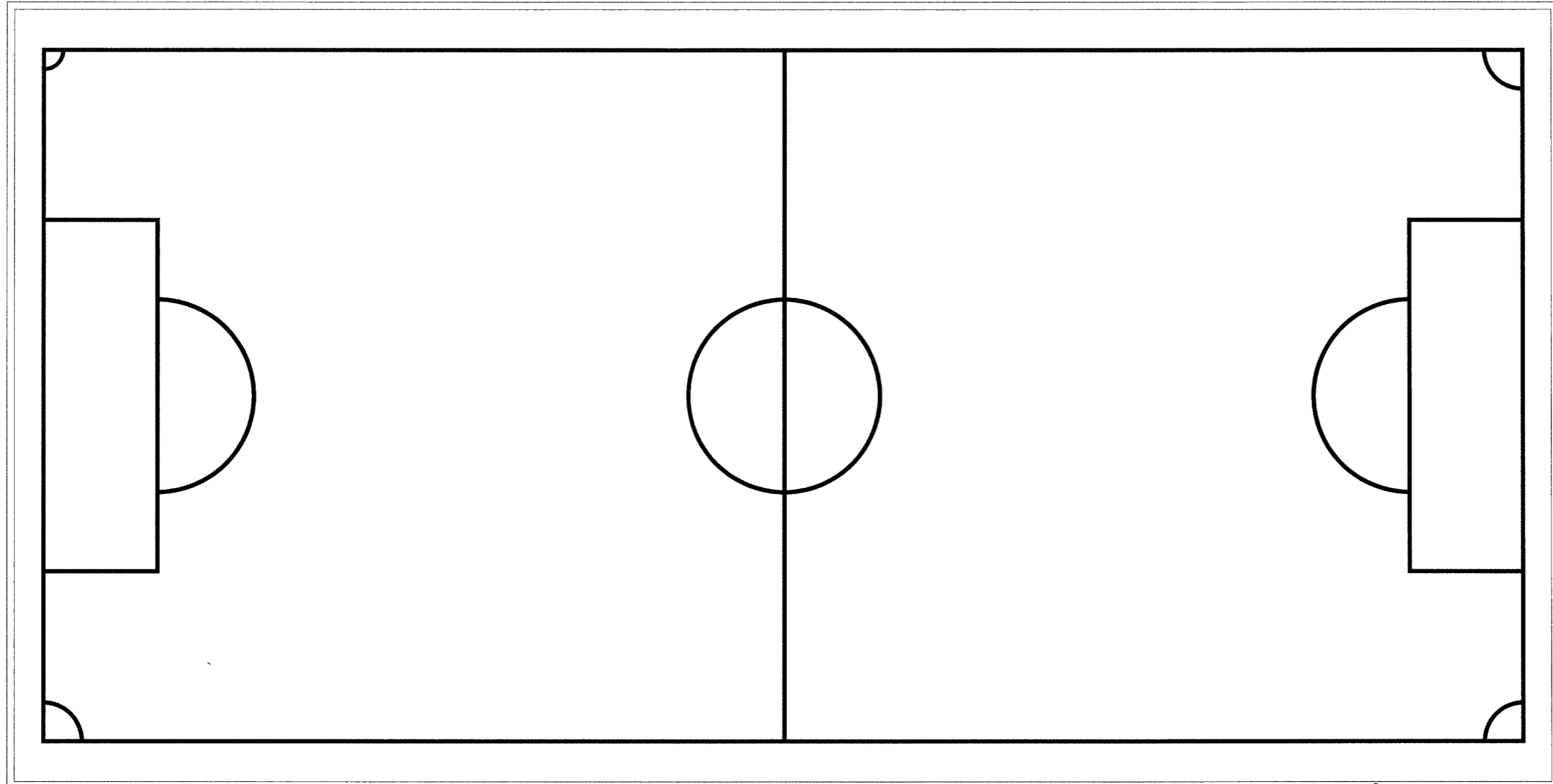
ÁREA: 1.200 m²
PERÍMETRO: 140,00 m

PONTOS	COORDENADAS		ÂNGULO	AZIMUTE	DISTÂNCIA
	E	N			
P - 01	E: 348890.46	N: 9218181.05	90°	138°4'23"	30,00 m
P - 02	E: 348910.53	N: 9218158.70	90°	231°10'14"	40,00 m
P - 03	E: 348879.33	N: 9218133.58	90°	318°4'23"	30,00 m
P - 04	E: 348859.25	N: 9218155.93	90°	51°10'14"	40,00 m

PROJETO	CONSTRUÇÃO DE UMA ARENINHA	RESPONSÁVEL	CLAUDIA VILLAS BOAS	DATA	MAR/18	ESCALA	1/300
CONTRATANTE	GOVERNO MUNICIPAL DE CAMPOS SALES	DESENHO	SAM LIMA	<h1>01-01</h1>			
FINDEFEÇO	RUA PROJETADA - BAIRRO ALTO ALEGRE - CAMPOS SALES - CE	CONTÉUDO	LEVANTAMENTO PLANIALTIMÉTRICO				



Cláudia Villas Boas
Eng. Civil - CREA-CE 14365-D
Prefeitura Municipal de
Campos Sales



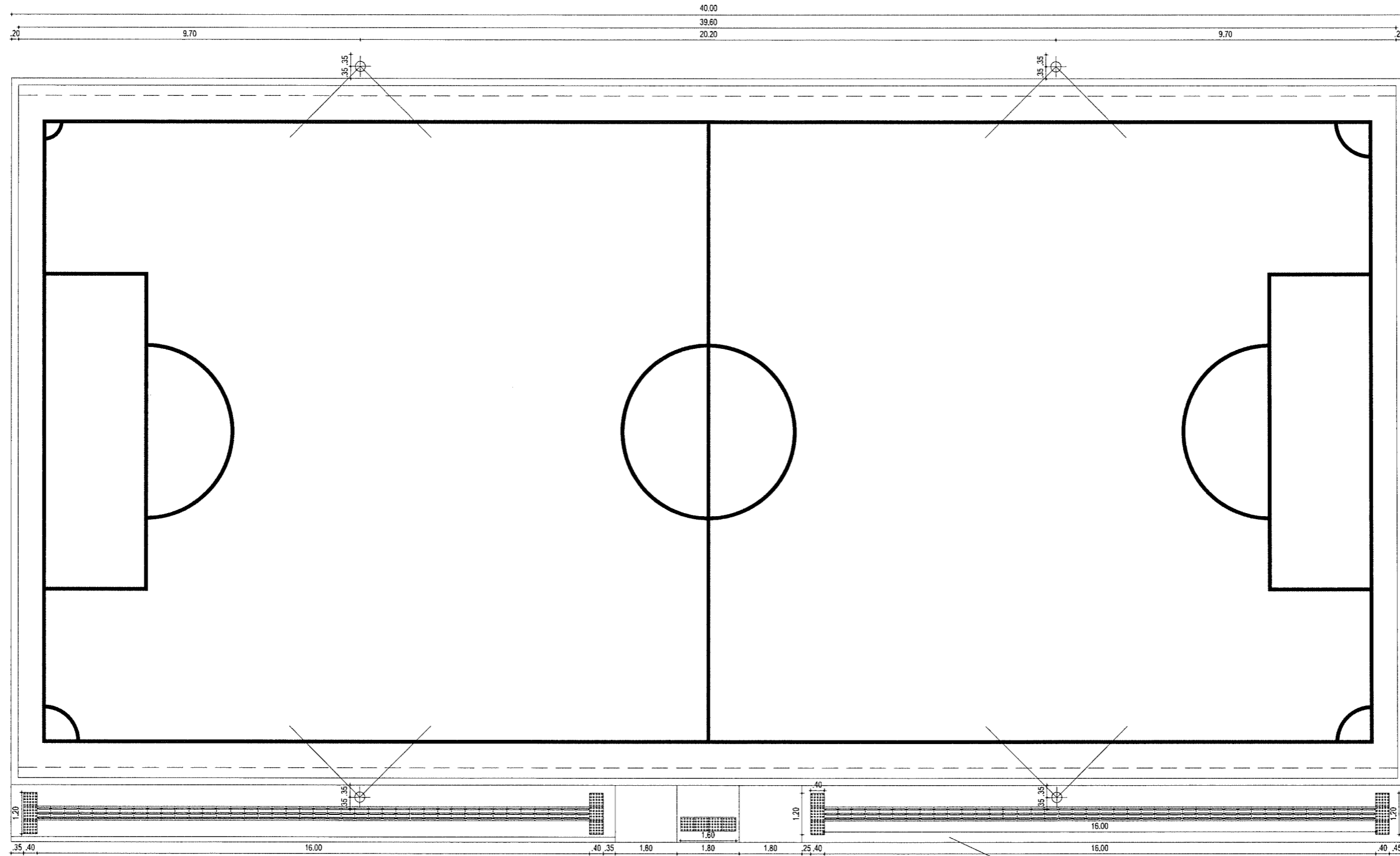
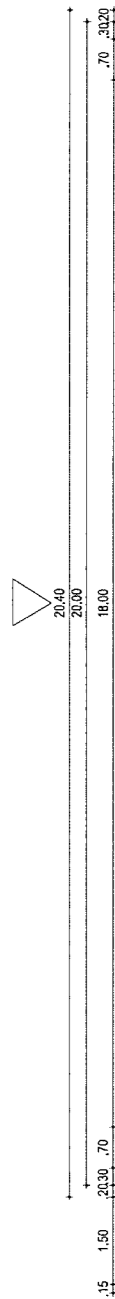
LEGENDA :

- ELETRODUTO EM PVC RÍGIDO ROSCÁVEL FABRICAÇÃO TIGRE EMBUTIDO NO PISO.
- |--- CABO FLEXÍVEL FABRICAÇÃO PIRELLI COM INDICAÇÃO DE NEUTRO, FASE, RETORNO E TERRA RESPECTIVAMENTE
- --- QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ DE EMBUTIR, VIDE ESQUEMA UNIFILAR, INSTALADO À 1.50 m DO EIXO AO PISO PRONTO
- ▭ --- MODULO DE MEDIÇÃO E PROTEÇÃO
- ⊕ --- ATERRAMENTO
- ⊓ --- POSTE DE CONCRETO h: 10,00 m
- --- CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40 cm
- ⊕ --- POSTE METÁLICO EM AÇO GALVANIZADO À FOGO, REFLETORES EM VAPOR METÁLICO DE ALTA POTÊNCIA 250 W

PROJETO	CONSTRUÇÃO DE UM CAMPINHO	RESPONSÁVEL	CLAUDIA VILLAS BOAS	DATA	AGO/2018	ESCALA	1/100
CONTRATANTE	GOVERNO MUNICIPAL DE CAMPOS SALES	DESENHO	SANTINA	<h1>01-02</h1>			
ENDEREÇO	RUA PROJETADA - BAIRRO ALTO ALEGRE - CAMPOS SALES - CEARÁ						
CONTEÚDO	PLANTA BAIXA - INSTALAÇÃO ELÉTRICA						



CLAUDIA VILLAS BOAS
 Arquiteta Municipal de
 Campos Sales



LEGENDA:

- PISO DIRECIONAL - 0.40 x 0.40 m
- PISO DIRECIONAL - INDICANDO A ROTA.
- PISO ALERTA - 0.40 x 0.40 m
- PISO DE ALERTA - INDICANDO; OBSTÁCULO, MUDANÇA DE ROTA RAMPA, ETC.

DATA **FEV/2019** ESCALA **1/100**

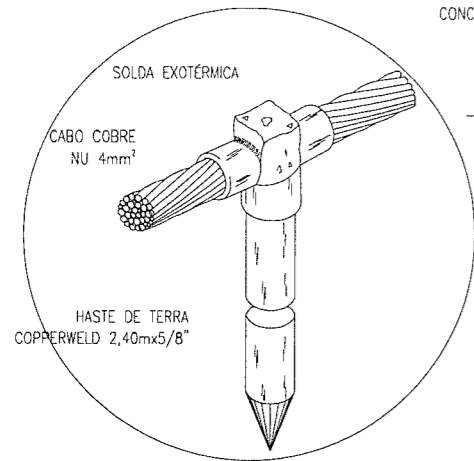
01-03

PROJETO **CONSTRUÇÃO DE UM CAMPINHO**
 CONTRATANTE **GOVERNO MUNICIPAL DE CAMPOS SALES**
 ENDEREÇO **RUA PROJETADA - BAIRRO ALTO ALEGRE - CAMPOS SALES - CEARÁ**
 CONTEÚDO **PLANTA BAIXA - REV 01**

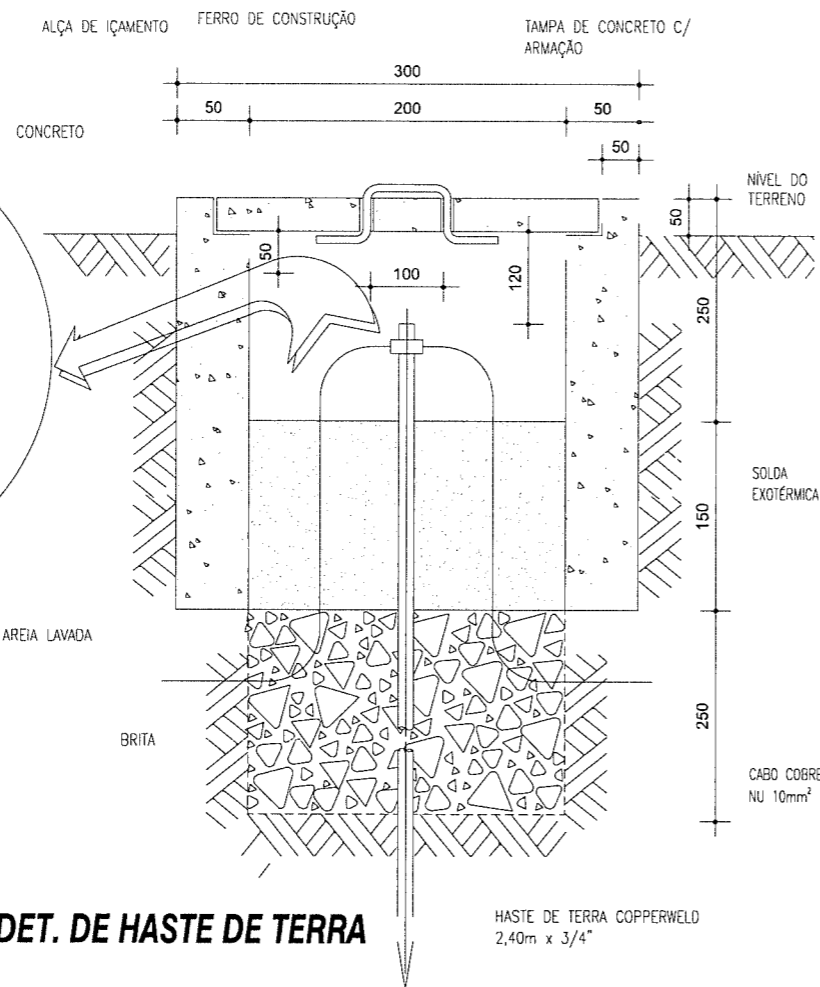
RESPONSÁVEL **CLAUDIA VILLAS BÓAS**
 DESENHO **SAM LIMA**

Claudia Villas Bóas
 3ª Civil - CEARÁ - 1965-0
 Prefeitura Municipal de Campos Sales

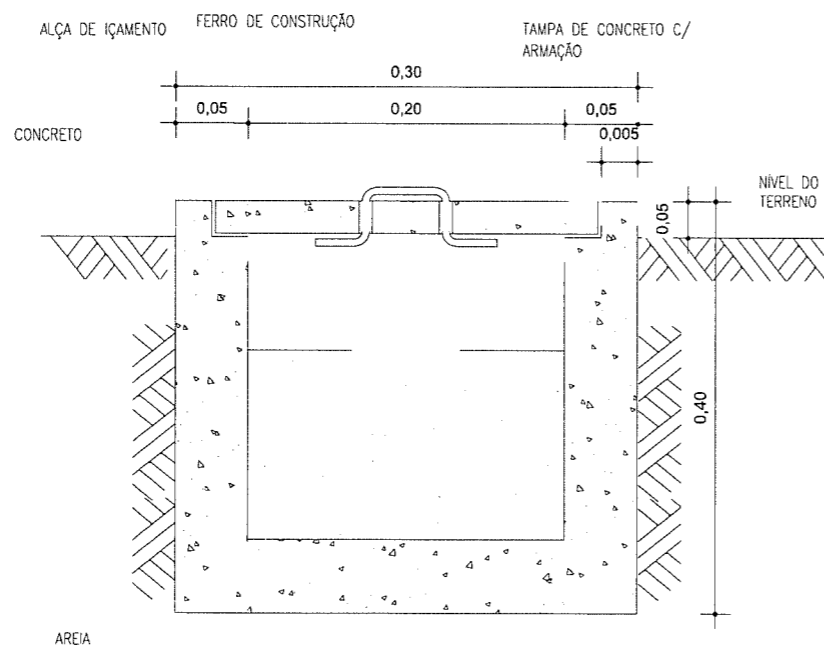




DET. DE HASTE DE ATERRAMENTO

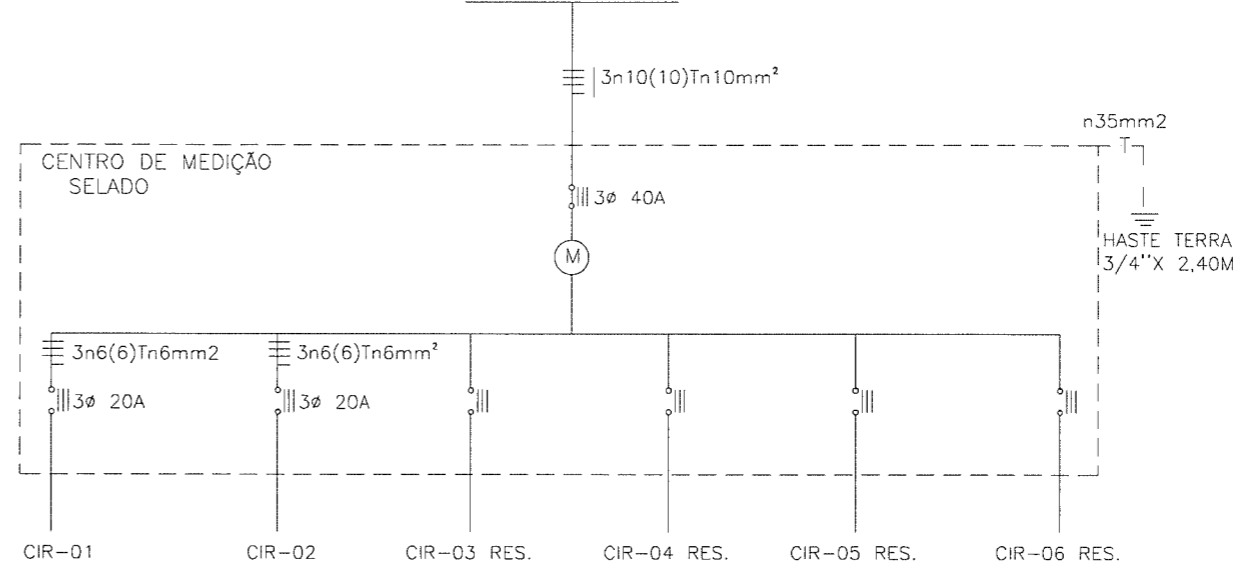


DET. DE HASTE DE TERRA



DET. CAIXA DE CONCRETO PARA POSTE DE ILUMINAÇÃO

ESQUEMA TRIFILAR GERAL
COELCE 380/220V



QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO						Total (w)		
Circ.	Ilum. (W)	Total (w)	Tensão (V)	Disjuntor (A)	Condutor (mm²)	Fase (R)	Fase (S)	Fase (T)
01	02	500	220	20	n6(6)Tn6	500		
02	02	500	220	20	n6(6)Tn6		500	
03	RESERVA		220					
04	RESERVA		220					
05	RESERVA		220					
06	RESERVA		220					
Pot. Tot. inst. (W)		1.000	220	40	3n10(10)Tn10	500	500	

COMPLEMENTAR

PROJETO: CONSTRUÇÃO DE UM CAMPINHO
CONTRATANTE: GOVERNO MUNICIPAL DE CAMPOS SALES
ENDEREÇO: RUA PROJETADA - BAIRRO ALTO ALEGRE - CAMPOS SALES - CEARÁ
CONTEÚDO: DETALHES CONSTRUTIVOS / QUADRO DE CARGAS / DIAGRAMA UNIFILAR

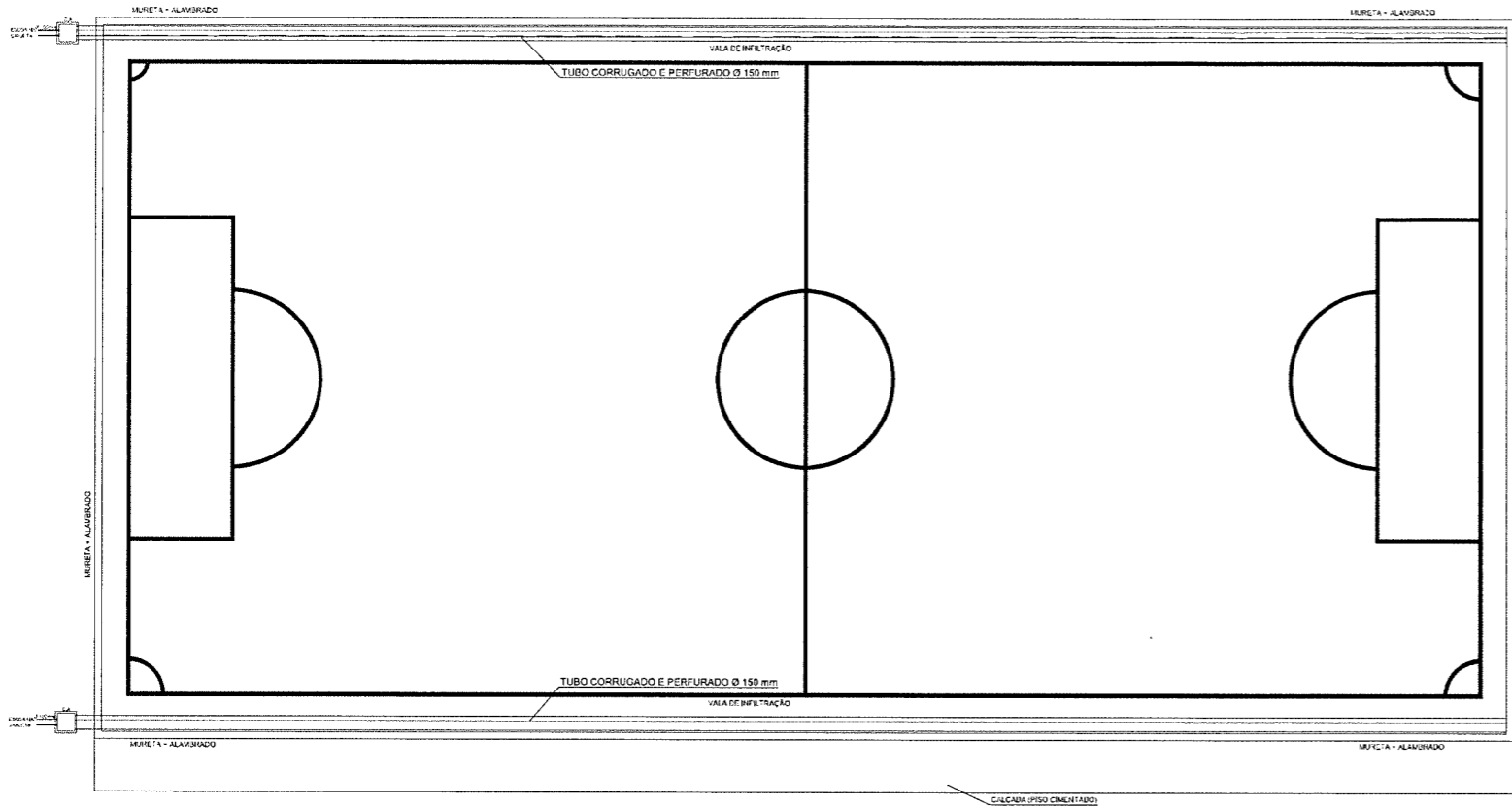
RESPONSÁVEL: CLAUDIA VILLAS BOAS
DESENHO: SAM LIMA

DATA: AGO/2018
ESCALA: S/E

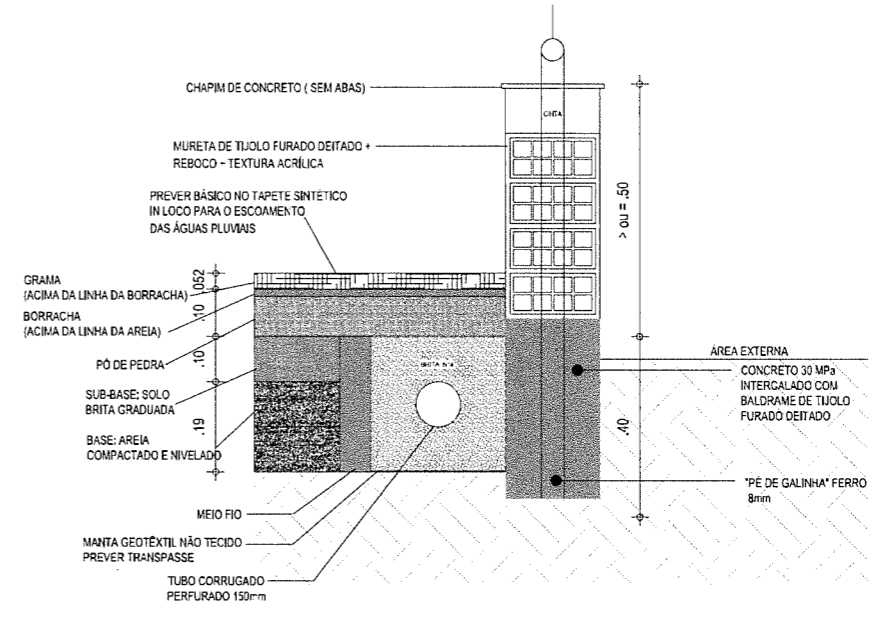
02-02



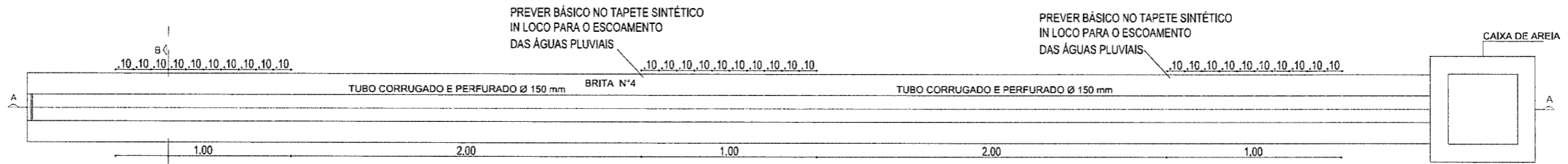
Claudia Villas Boas
Eng. Civil CREA-CE 14365-0
Prefeitura Municipal de
Campos Sales



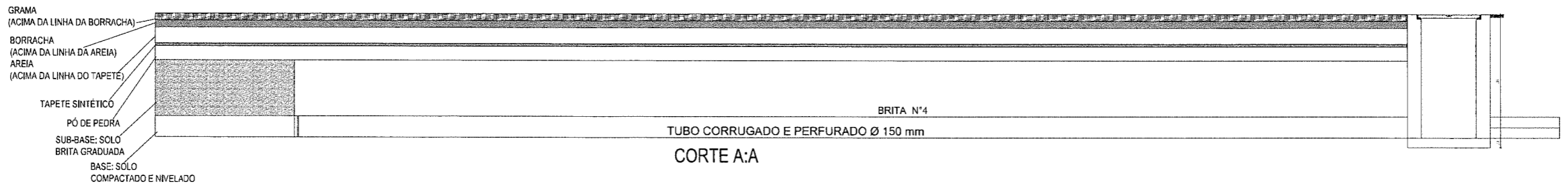
PLANTA DE IMPLANTAÇÃO
ESC.: S/E



CORTE B:B



PLANTA BAIXA - VALA DE INFILTRAÇÃO



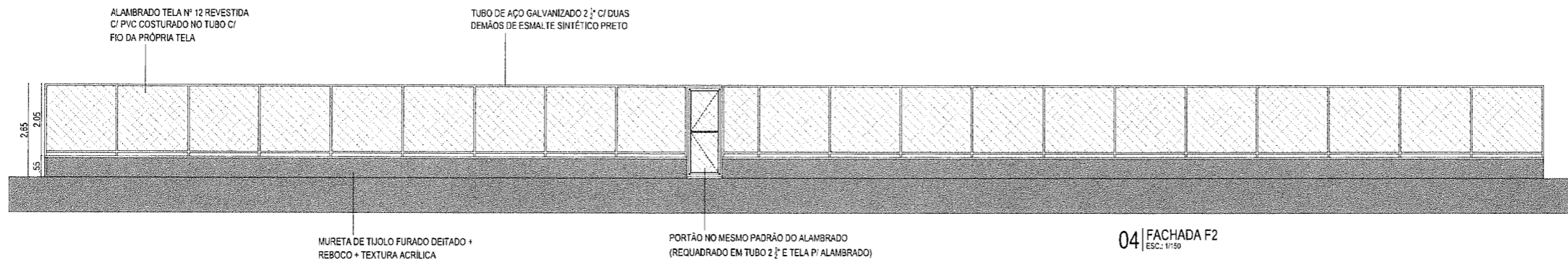
CORTE A:A

DATA: FEV/2019 ESCALA: 1/100
 RESPONSÁVEL: CLAUDIA VILLAS BÓAS
 DESENHO: SAM LIMA
 PROJETO: CONSTRUÇÃO DE UM CAMPINHO
 CONTRATANTE: GOVERNO MUNICIPAL DE CAMPOS SALES
 ENDEREÇO: RUA PROJETADA - BAIRRO ALTO ALEGRE - CAMPOS SALES - CEARÁ
 CONTEÚDO: DRENAGEM

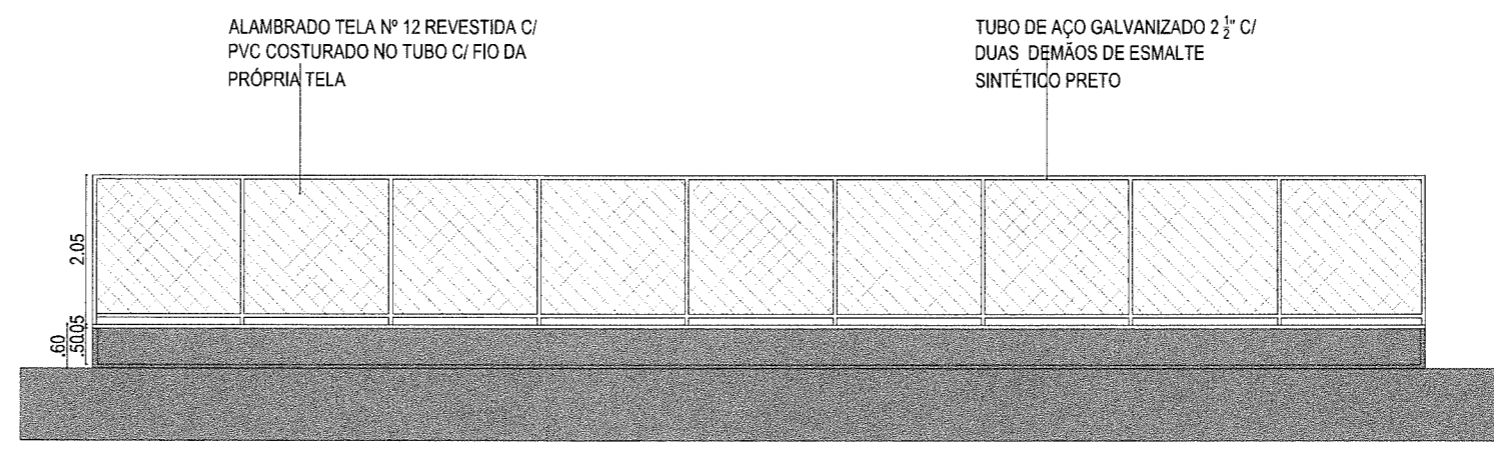
02-03

Claudia Villas Bóas
 Engª Civil - CREA-CE 14368-D
 Prefeitura Municipal de
 Campos Sales

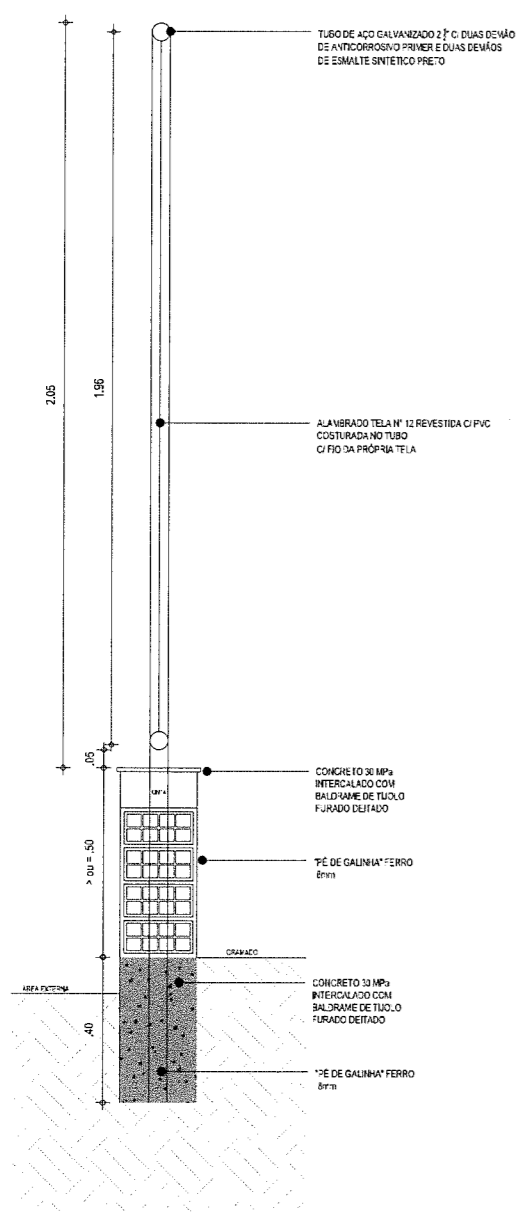




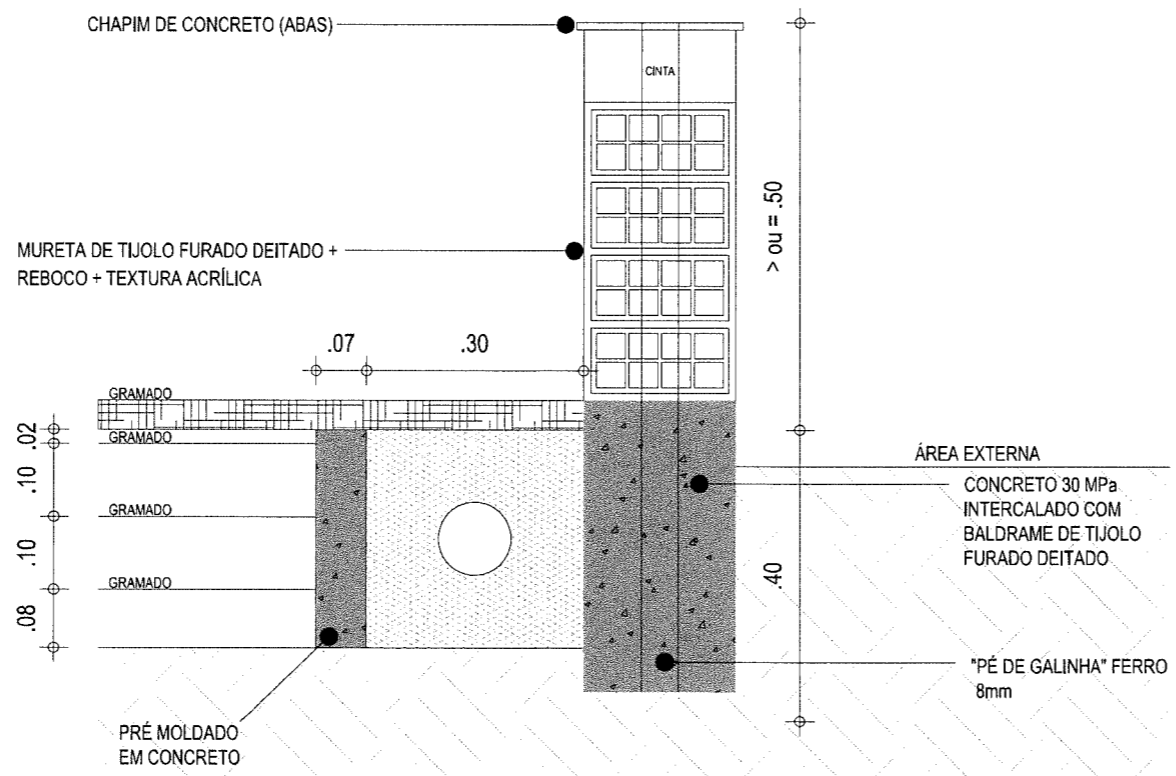
04 FACHADA F2
ESC.: 1/100



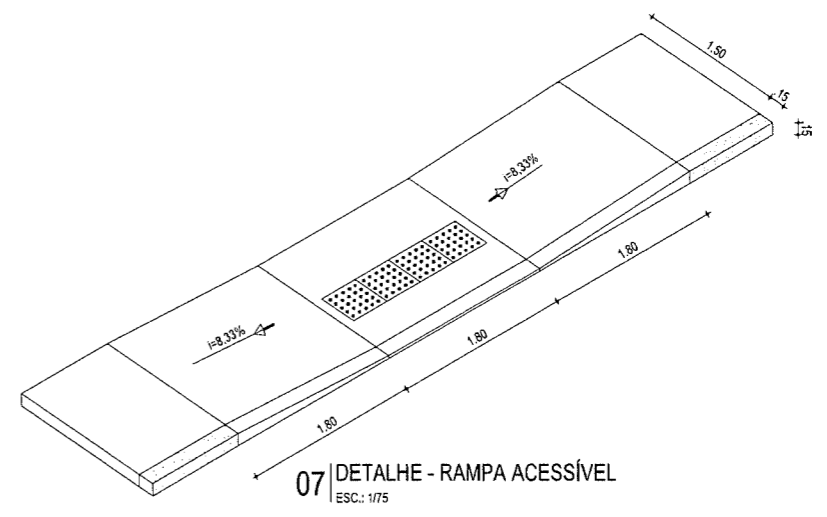
03 FACHADA F1
ESC.: 1/100



05 CORTE/DET. MURETA
ESC.: 1/20



06 CORTE/DET. INSTALAÇÕES
ESC.: 1/10



PROJETO: CONSTRUÇÃO DE UM CAMPINHO
CONTRATANTE: GOVERNO MUNICIPAL DE CAMPOS SALES
ENDEREÇO: RUA PROJETADE - BAIRRO ALTO ALEGRE - CAMPOS SALES - CEARÁ
CONTEÚDO: DETALHES CONSTRUTIVOS

RESPONSÁVEL: CLAUDIA VILLAS BOAS
DESENHO: SAM LIMA

DATA: FEV/2019
ESCALA: 1/100

03-03

Claudia Villas Boas
Eng. Civil - CRECA-CE 13365-D
Prefeitura Municipal de Campos Sales





LOCAL DESTINADO PARA
 REESTRUTURAÇÃO
 FÍSICA DO CAMPO DE FUTEBOL
 COORDENADA S UTM
 E:348886.16 / N: 9218167.41

Claudia Villas Boas
 Engª Civil CRETA/CE 14365-D
 Prefeitura Municipal de
 Campos Sales

PLANTA DE LOCALIZAÇÃO



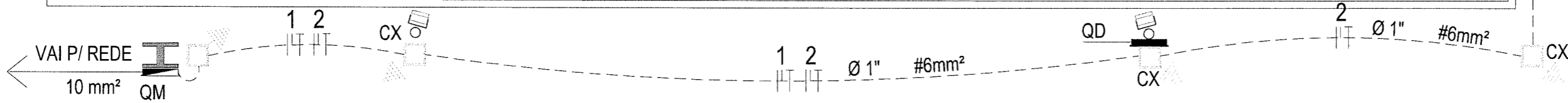
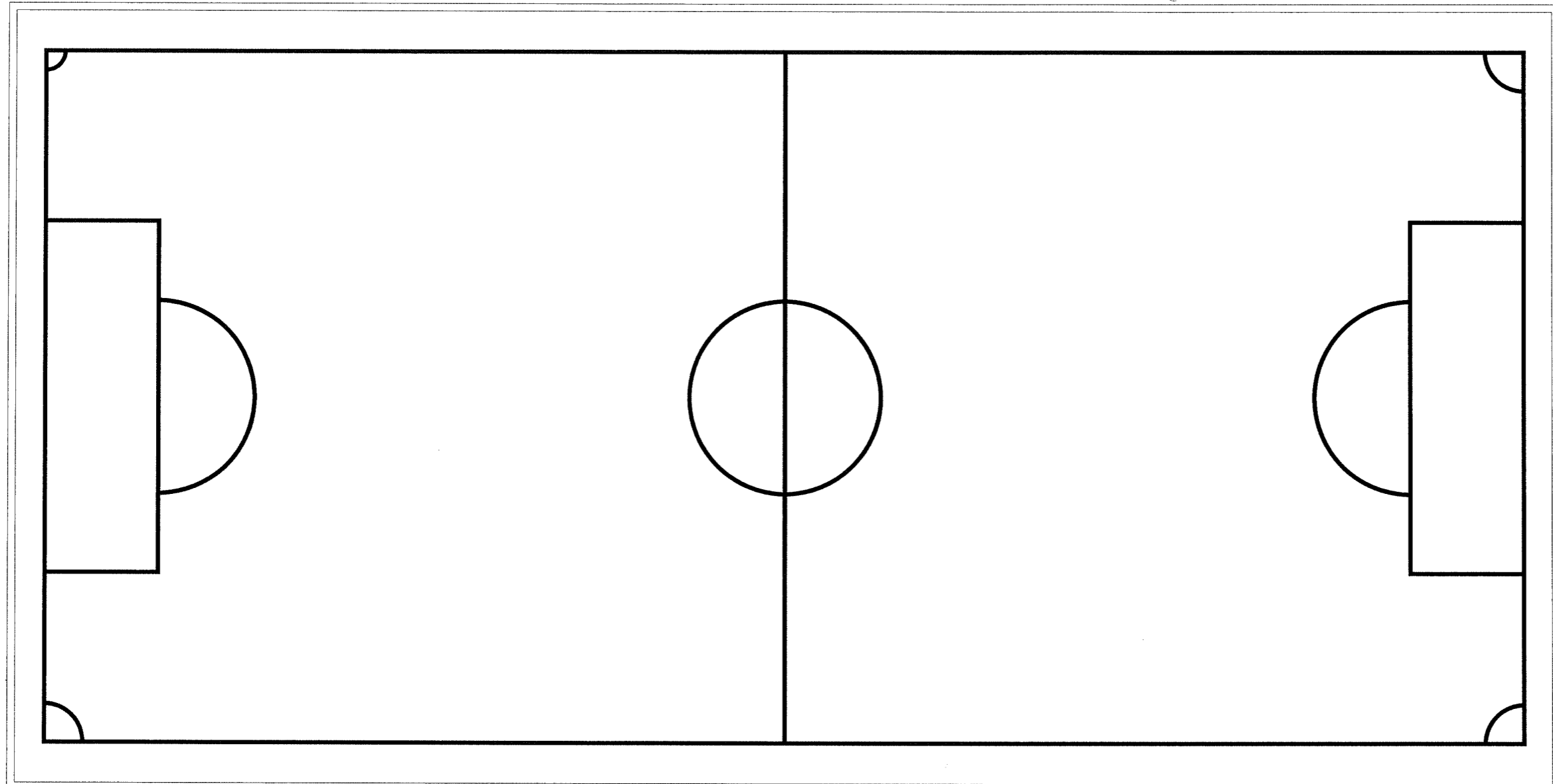
PROJETO	REESTRUTURAÇÃO FÍSICA DOS CAMPOS DE FUTEBOL
CONTRATANTE	GOVERNO MUNICIPAL DE CAMPOS SALES - CE
ENDEREÇO	RUA PROJETADA - BAIRRO ALTO ALEGRE - CAMPOS SALES - CE
CONTEÚDO	PLANTA DE LOCALIZAÇÃO

LEGENDA PLANTA	—x—x— CERCA
IMÓVEIS	— EIXO PROJETO
AÇUDES / LAGOAS	BUEIRO CAPEADO
VIAS DE ACESSO	BUEIRO TUBULAR

LEGENDA PERFIL	— PROJETO
	— TERRENO NATURAL

RESPONSÁVEL	CLAUDIA VILLAS BOAS
DESENHO	SAM LIMA
EXTENSÃO	
LARGURA	

DATA	OUT/2018	ESCALA	SE
01-01			



LEGENDA :

- ELETRODUTO EM PVC RÍGIDO ROSCÁVEL FABRICAÇÃO TIGRE EMBUTIDO NO PISO.
- |--- CABO FLEXÍVEL FABRICAÇÃO PIRELLI COM INDICAÇÃO DE NEUTRO, FASE, RETORNO E TERRA RESPECTIVAMENTE
- --- QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ DE EMBUTIR, VIDE ESQUEMA UNIFILAR, INSTALADO À 1.50 m DO EIXO AO PISO PRONTO
- ▬ --- MODULO DE MEDIÇÃO E PROTEÇÃO
- ⊕ --- ATERRAMENTO
- ⊓ --- POSTE DE CONCRETO h: 10,00 m
- --- CAIXA DE PASSAGEM 60X60X60 cm
- ⊕ --- POSTE METÁLICO EM AÇO GALVANIZADO À FOGO, REFLETORES EM VAPOR METÁLICO DE ALTA POTÊNCIA 250 W

DATA: MAR/2018 ESCALA: 1/100

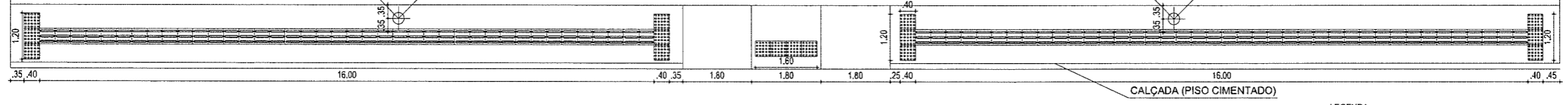
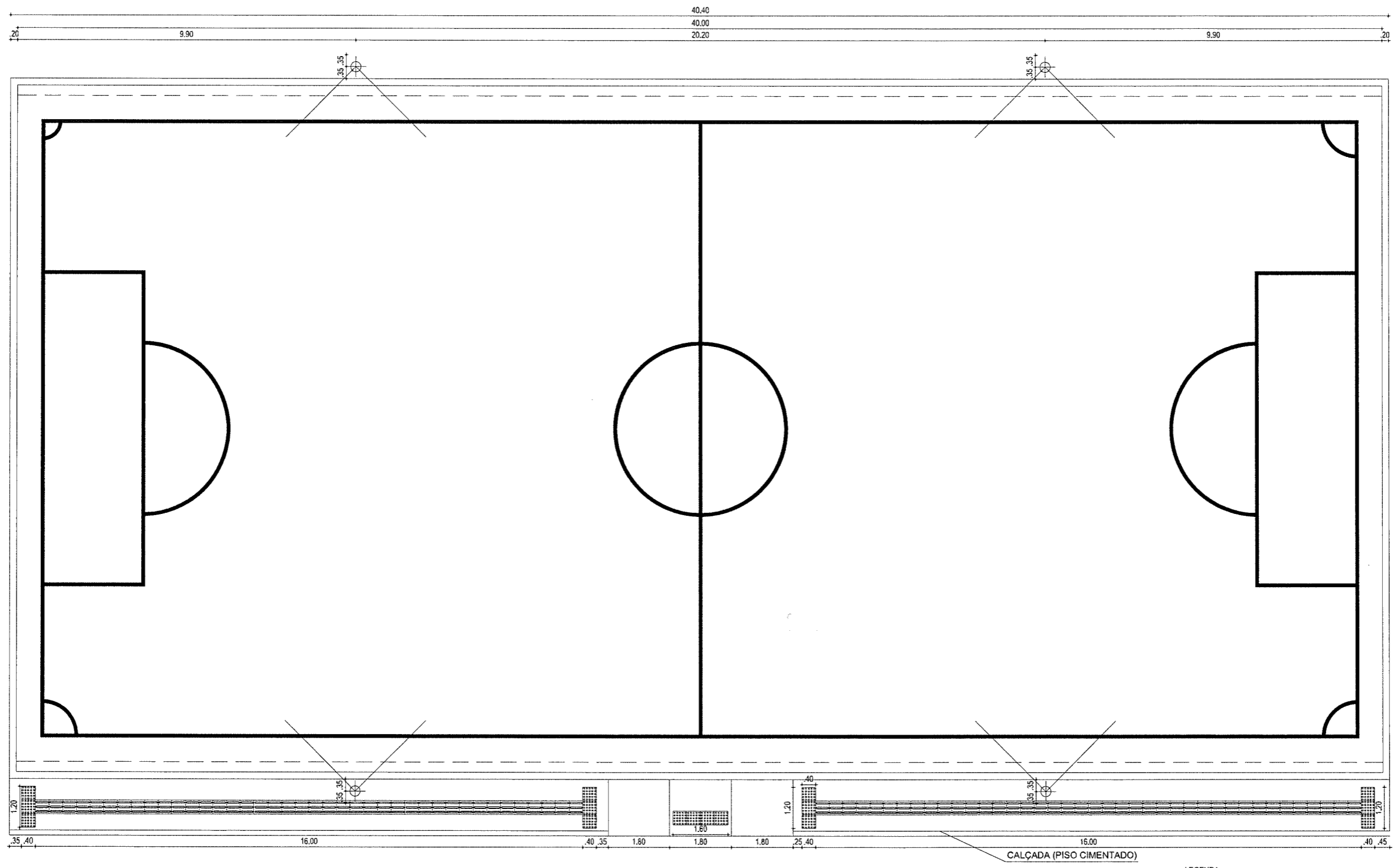
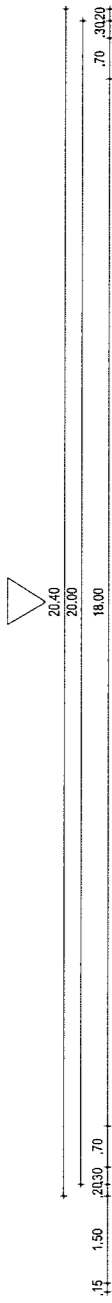
RESPONSÁVEL: CLAUDIA VILLAS BOAS
DESENHO: SAM LIMA

PROJETO: CONSTRUÇÃO DE UM CAMPINHO
CONTRATANTE: GOVERNO MUNICIPAL DE CAMPOS SALES
ENDEREÇO: RUA MONTEIRO LOBATO - BAIRRO BARRAGEM - CAMPOS SALES - CEARÁ
CONTEÚDO: PLANTA BAIXA - INSTALAÇÃO ELÉTRICA



01-02

Claudia Villas Boas
Engª Civil - CREA-CE 14365-D
Prefeitura Municipal de
Campos Sales



- LEGENDA:
- PISO DIRECIONAL - 0,40 x 0,40 m
 - PISO DIRECIONAL - INDICANDO A ROTA.
 - PISO DE ALERTA - 0,40 x 0,40 m
 - PISO DE ALERTA - INDICANDO OBSTÁCULO, MUDANÇA DE ROTA, RAMPA, ETC.

DATA: MAR/2018 ESCALA: 1/100

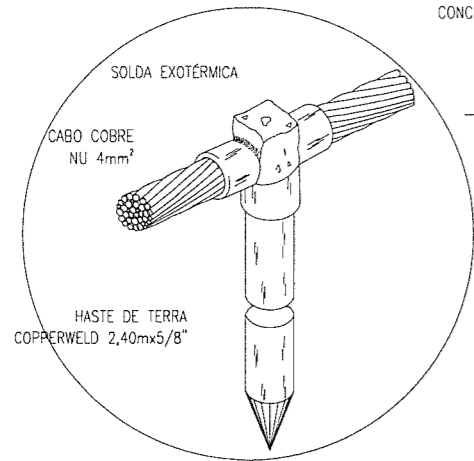
01-03

RESPONSÁVEL: CLAUDIA VILLAS BÓAS
DESENHO: SAM LIMA

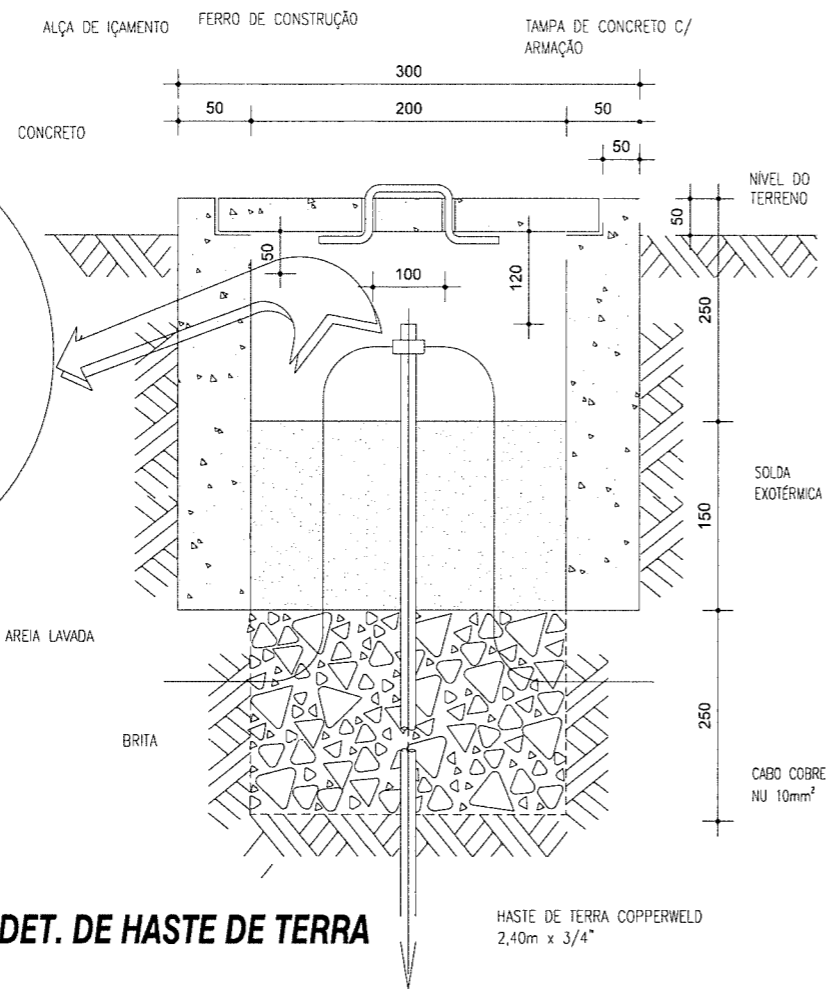
PROJETO: CONSTRUÇÃO DE UM CAMPINHO
CONTRATANTE: GOVERNO MUNICIPAL DE CAMPOS SALES
ENDEREÇO: RUA MONTEIRO LOBATO - BAIRRO BARRAGEM - CAMPOS SALES - CEARÁ
CONTEÚDO: PLANTA BAIXA

Claudia-Villas Bóas
Engª Civil - CREA-CE 13365
Prefeitura Municipal de
Campos Sales

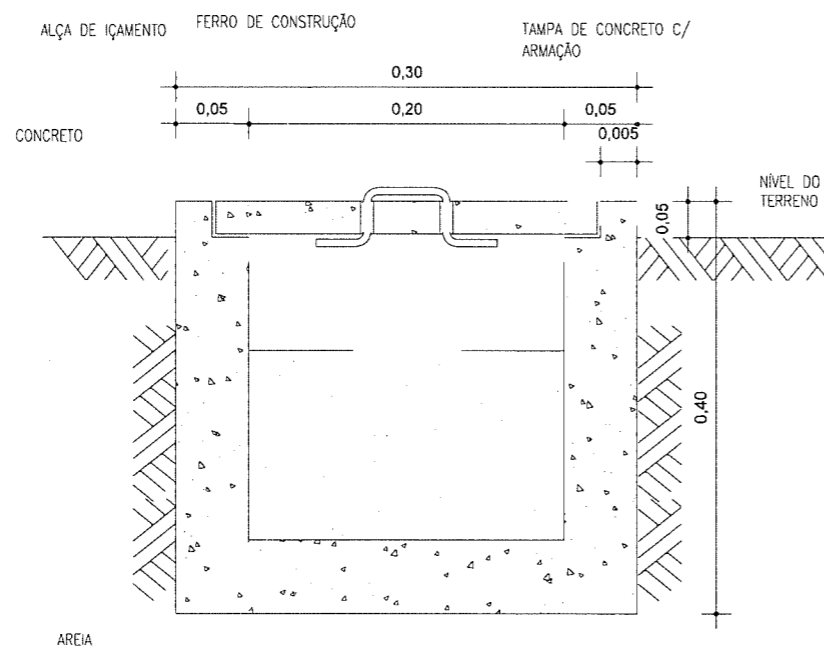




DET. DE HASTE DE ATERRAMENTO

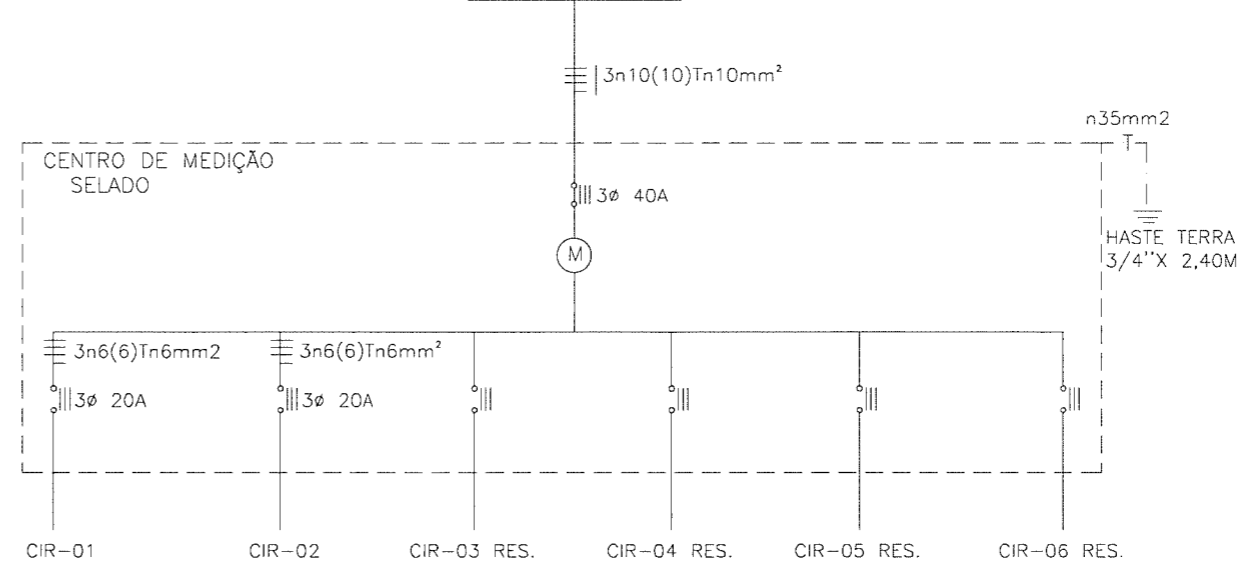


DET. DE HASTE DE TERRA



DET. CAIXA DE CONCRETO PARA POSTE DE ILUMINAÇÃO

ESQUEMA TRIFILAR GERAL
COELCE 380/220V



QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO						Total (w)		
Circ.	Ilum. (W)	Total (w)	Tensão (V)	Disjuntor (A)	Condutor (mm²)	Fase (R)	Fase (S)	Fase (T)
01	02	500	220	20	n6(6)Tn6	500		
02	02	500	220	20	n6(6)Tn6		500	
03	RESERVA		220					
04	RESERVA		220					
05	RESERVA		220					
06	RESERVA		220					
Pot. Tot. inst. (W)		1.000	220	40	3n10(10)Tn10	500	500	

COMPLEMENTAR

PROJETO: CONSTRUÇÃO DE UM CAMPINHO
CONTRATANTE: GOVERNO MUNICIPAL DE CAMPOS SALES
ENDEREÇO: RUA MONTEIRO LOBATO - BAIRRO BARRAGEM - CAMPOS SALES - CEARÁ
CONTEÚDO: DETALHES CONSTRUTIVOS / QUADRO DE CARGAS / DIAGRAMA UNIFILAR

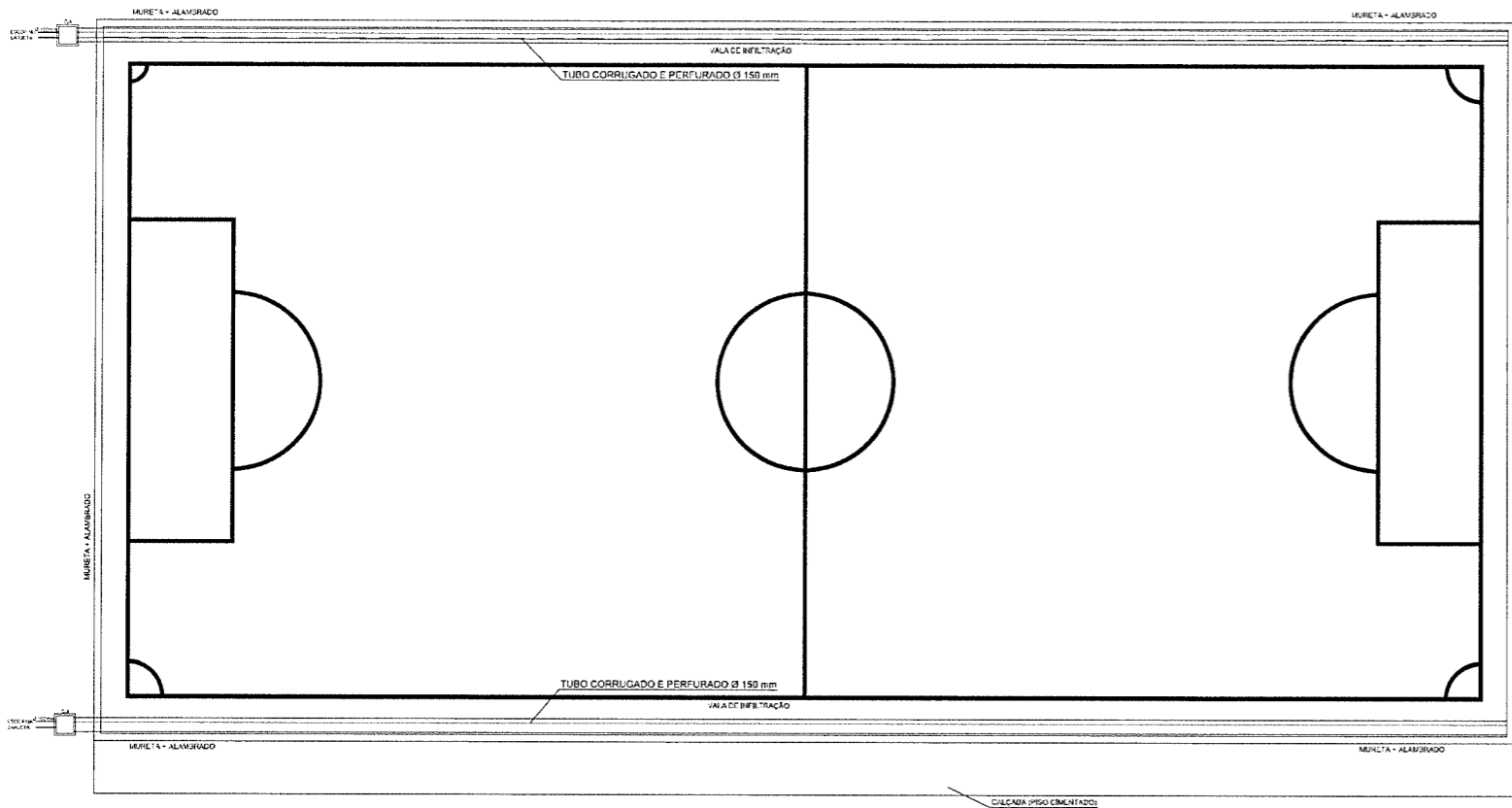
RESPONSÁVEL: CLAUDIA VILLAS BOAS
DESENHO: SAM LIMA

DATA: MAR/2018
ESCALA: S/E

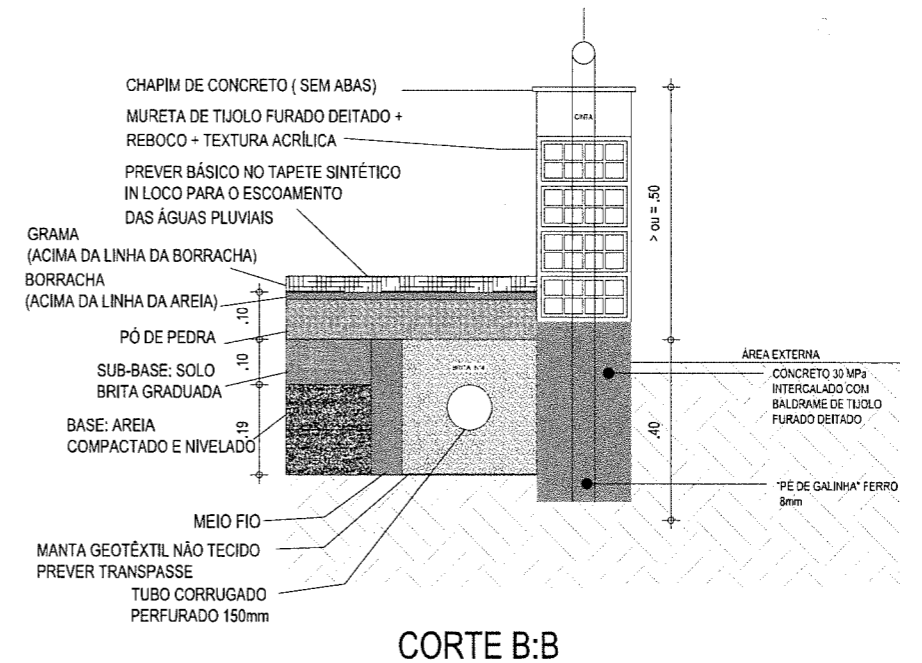
02-02

Claudia Villas Boas
Eng. Civil - CREA-CE 14365-D
Prefeitura Municipal de
Campos Sales

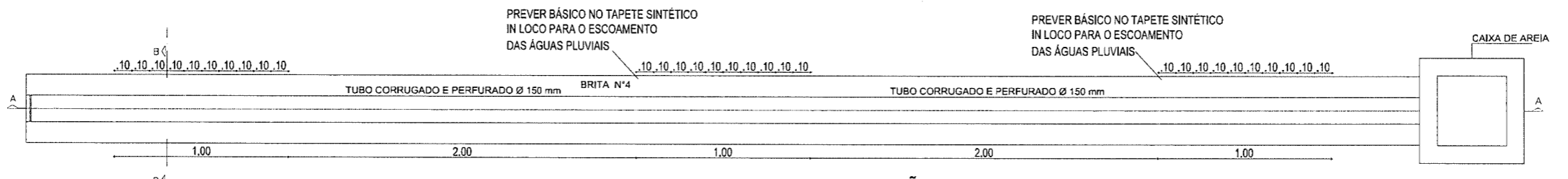




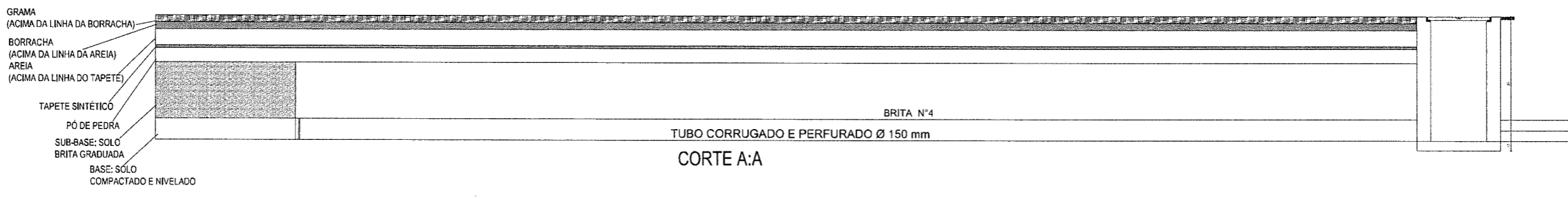
PLANTA DE IMPLANTAÇÃO
ESC.: S/E



CORTE B:B



PLANTA BAIXA - VALA DE INFILTRAÇÃO



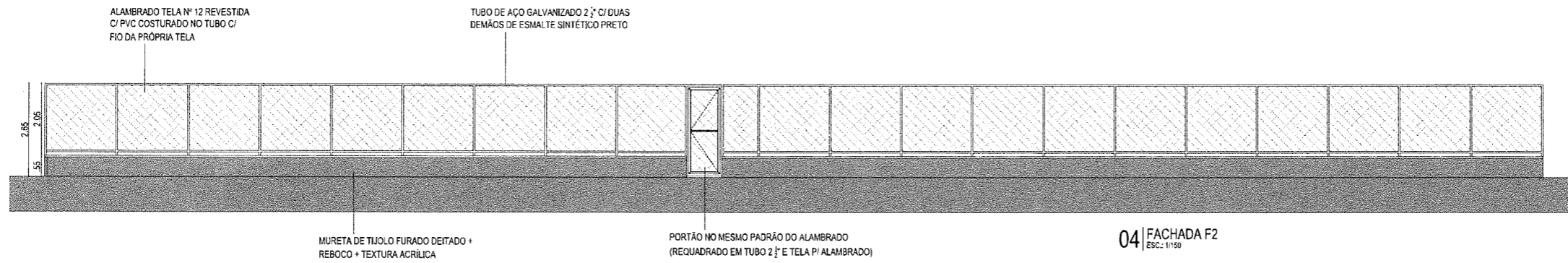
CORTE A:A

DATA: MAR/2018 ESCALA: 1/100
 RESPONSÁVEL: CLAUDIA VILLAS BÓAS
 DESENHO: SAM LIMA
 PROJETO: CONSTRUÇÃO DE UM CAMPINHO
 CONTRATANTE: GOVERNO MUNICIPAL DE CAMPOS SALES
 ENDEREÇO: RUA MONTEIRO LOBATO - BAIRRO BARRAGEM - CAMPOS SALES - CEARÁ
 CONTEÚDO: DRENAGEM

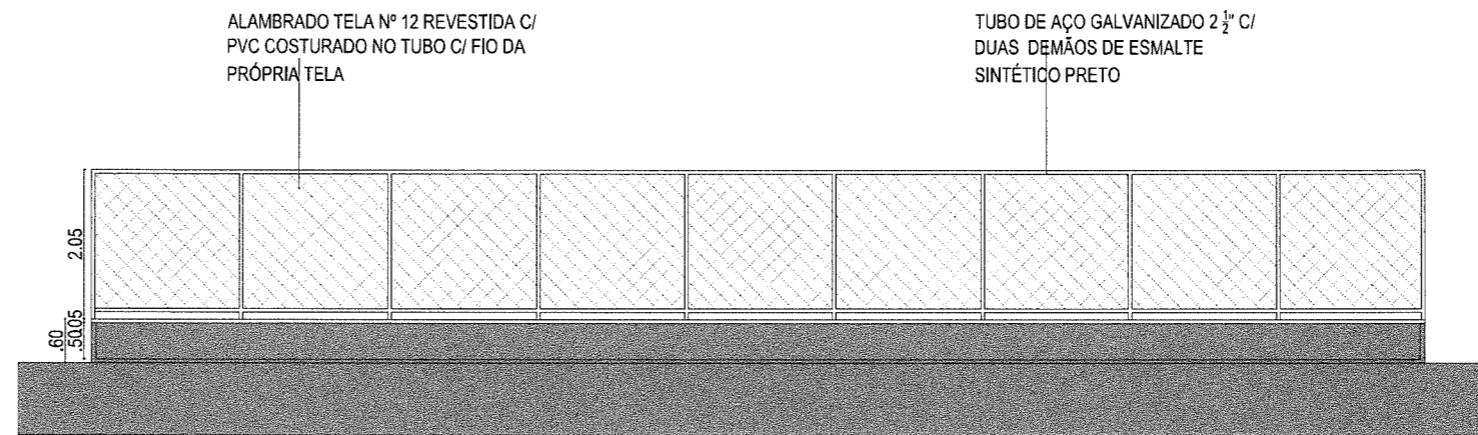
02-03

Claudia Villas Bóas
 Eng. Civil - CRCC 14365/O
 Prefeitura Municipal de
 Campos Sales

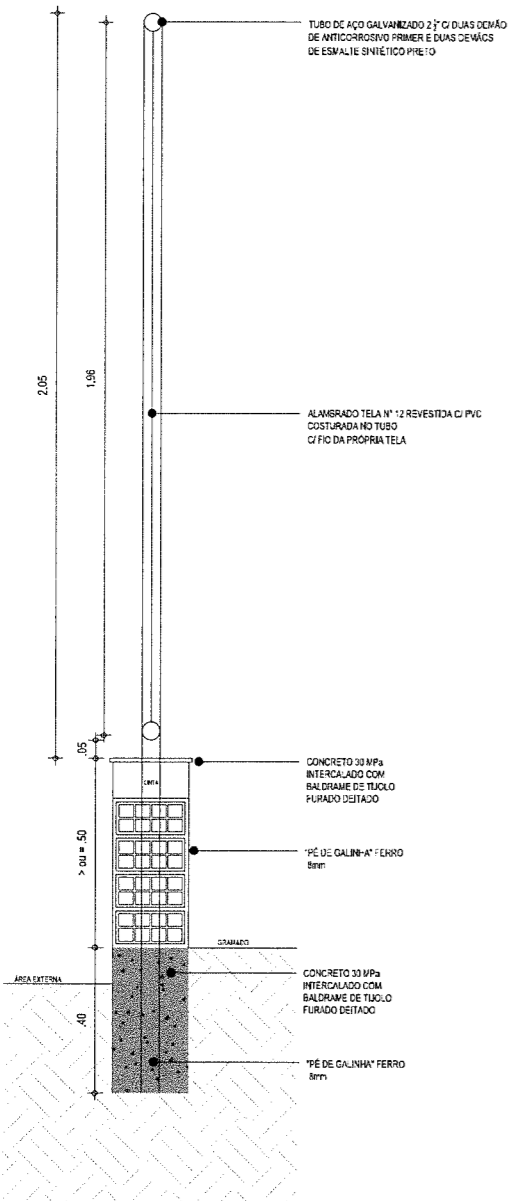




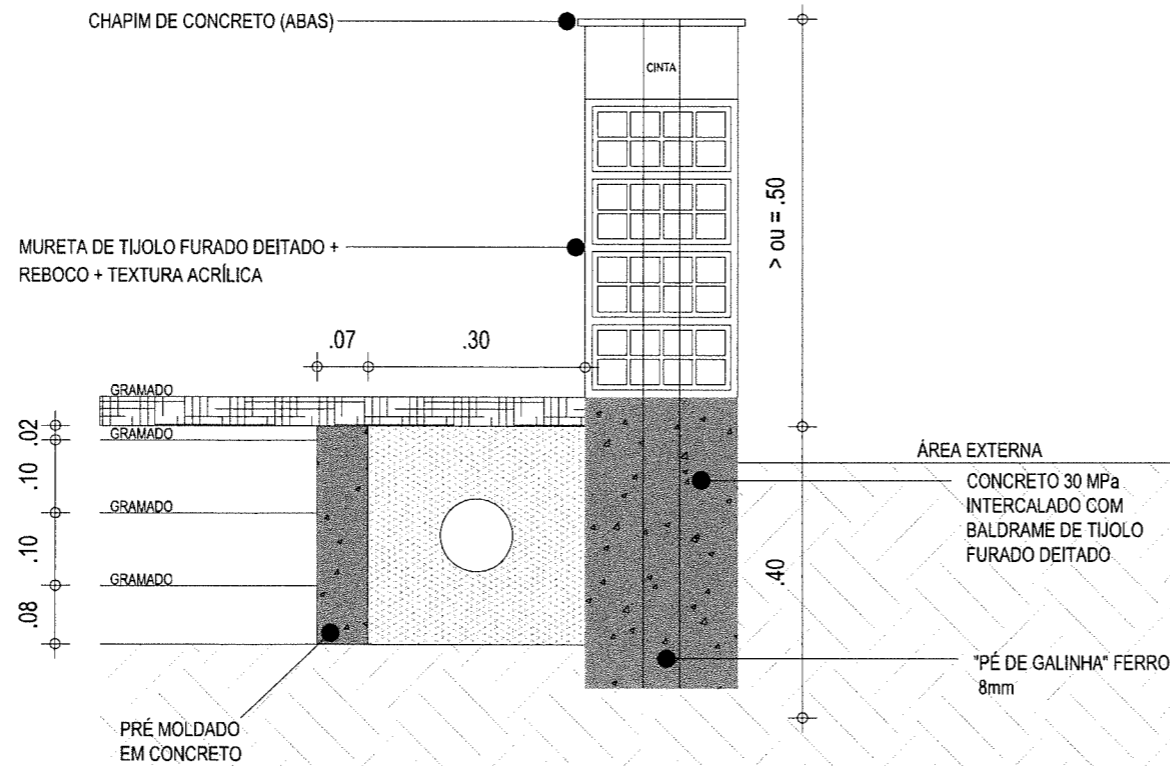
04 | FACHADA F2
ESC.: 1/150



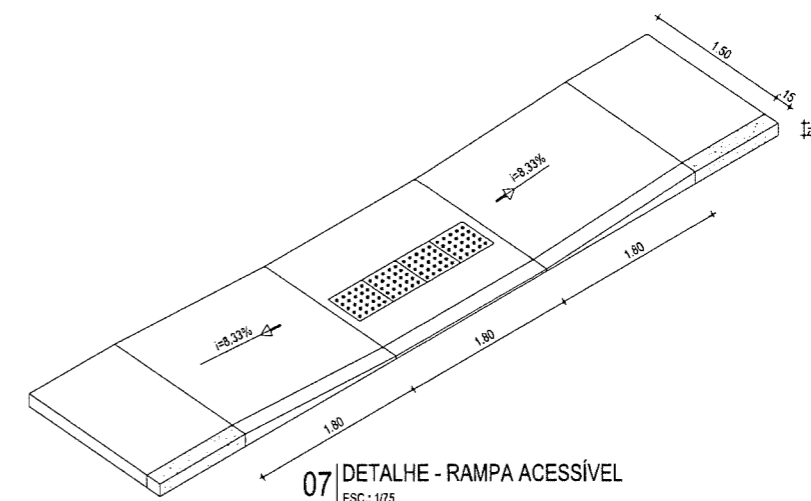
03 | FACHADA F1
ESC.: 1/100



05 | CORTE/DET. MURETA
ESC.: 1/20



06 | CORTE/DET. INSTALAÇÕES
ESC.: 1/10



DATA: MAR/2018 ESCALA: 1/100

03-03

RESPONSÁVEL: CLAUDIA VILLAS BÓAS

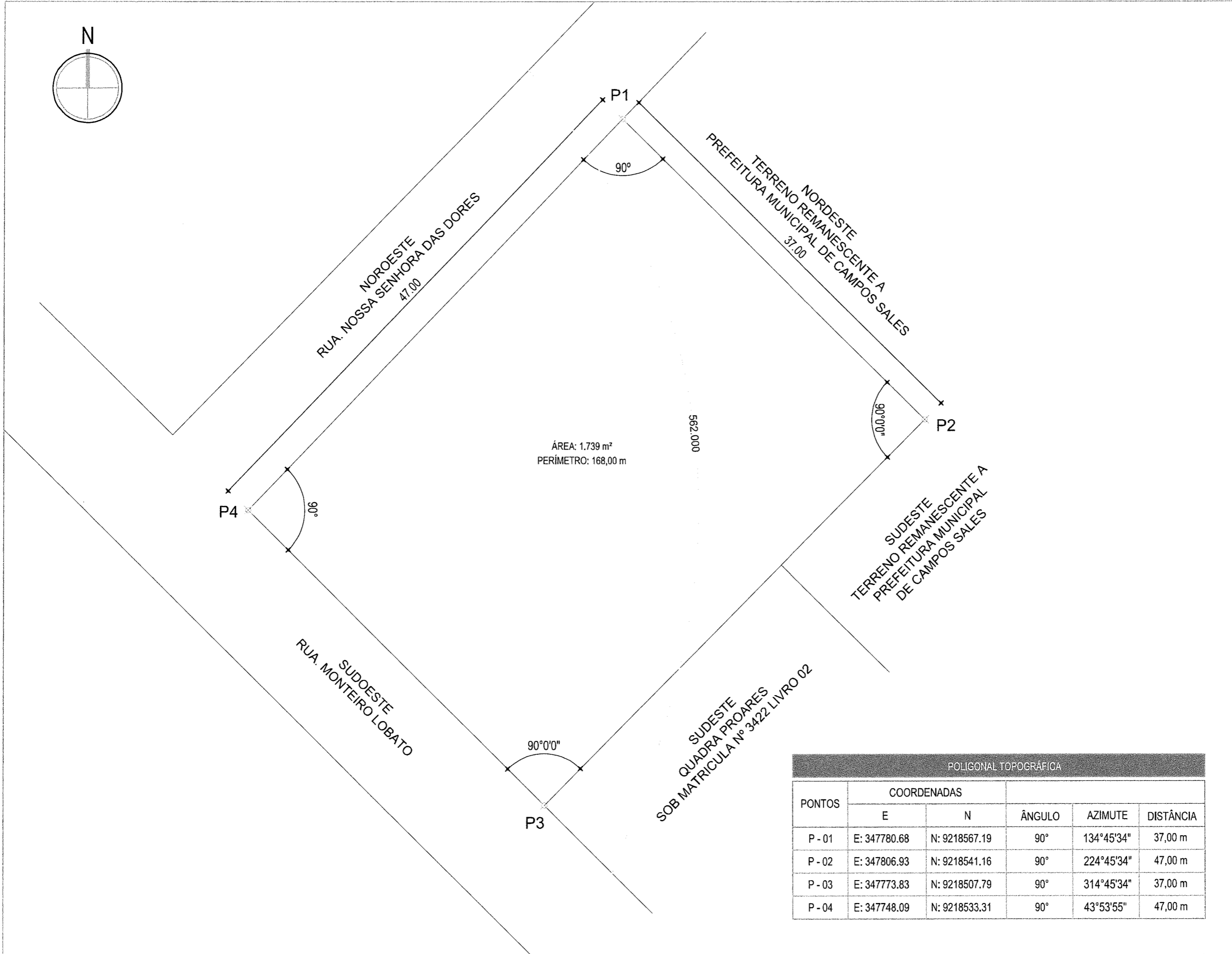
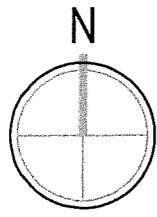
DESENHO: SAM LIMA

PROJETO: CONSTRUÇÃO DE UM CAMPINHO
CONTRATANTE: GOVERNO MUNICIPAL DE CAMPOS SALES
ENDEREÇO: RUA MONTEIRO LOBATO - BAIRRO BARRAGEM - CAMPOS SALES - CEARÁ
CONTEÚDO: DETALHES CONSTRUTIVOS

PROJETO: CONSTRUÇÃO DE UM CAMPINHO
CONTRATANTE: GOVERNO MUNICIPAL DE CAMPOS SALES
ENDEREÇO: RUA MONTEIRO LOBATO - BAIRRO BARRAGEM - CAMPOS SALES - CEARÁ
CONTEÚDO: DETALHES CONSTRUTIVOS

Claudia Villas Boas
Eng. Civil - CREA-CE 14365-0
Prefeitura Municipal de
Campos Sales





ÁREA: 1.739 m²
 PERÍMETRO: 168,00 m

562.000

POLIGONAL TOPOGRÁFICA

PONTOS	COORDENADAS		ÂNGULO	AZIMUTE	DISTÂNCIA
	E	N			
P - 01	E: 347780.68	N: 9218567.19	90°	134°45'34"	37,00 m
P - 02	E: 347806.93	N: 9218541.16	90°	224°45'34"	47,00 m
P - 03	E: 347773.83	N: 9218507.79	90°	314°45'34"	37,00 m
P - 04	E: 347748.09	N: 9218533.31	90°	43°53'55"	47,00 m

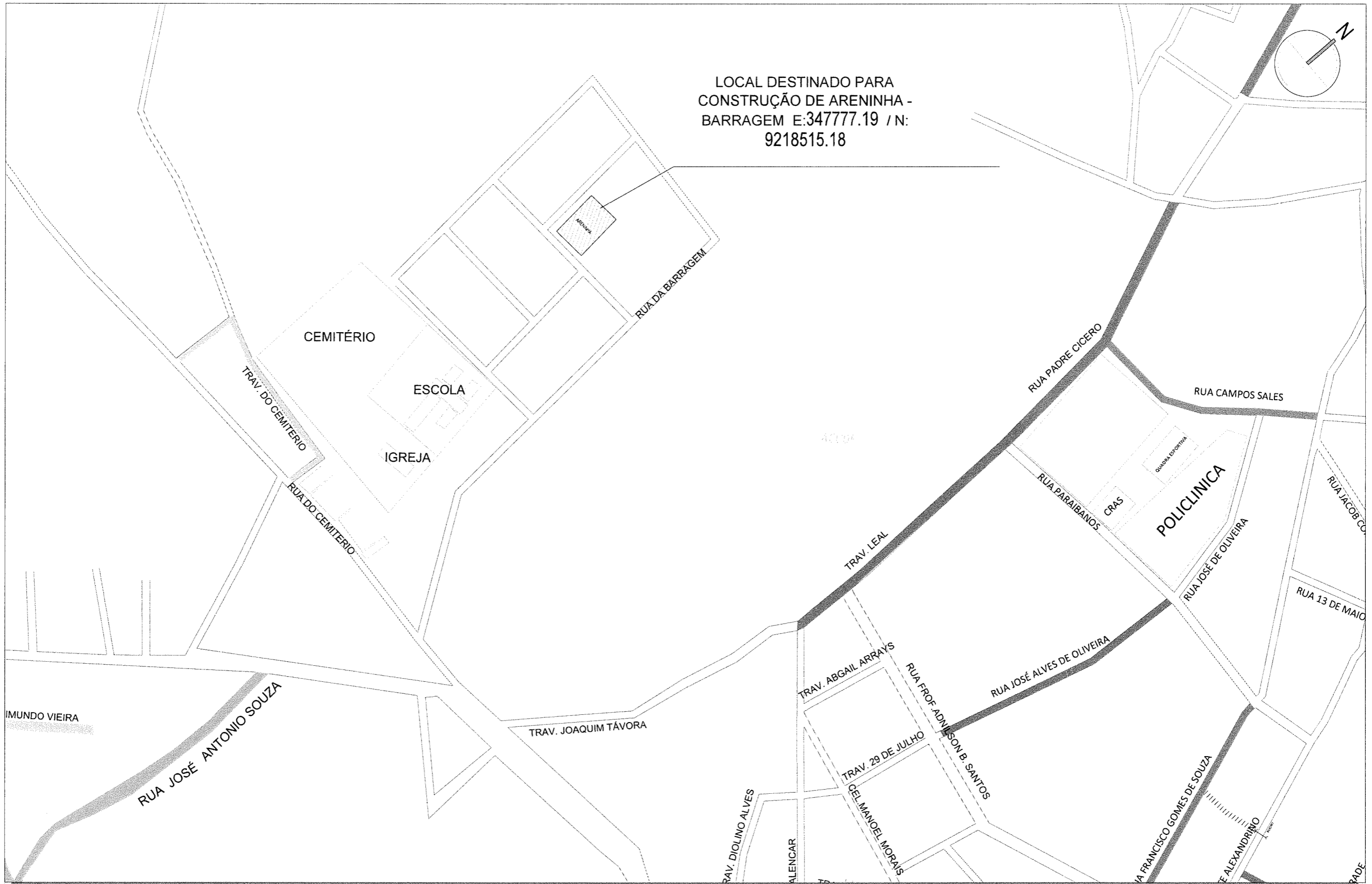
COMPLEMENTAR

PROJETO	CONSTRUÇÃO DE UMA ARENINHA	RESPONSÁVEL	CLAUDIA VILLAS BOAS	DATA	OUT/18	ESCALA	1/300
COLABORANTE	GOVERNO MUNICIPAL DE CAMPOS SALES	DESENHO	SAM LIMA	01-01			
TÍTULO	RUA MONTEIRO LOBATO - BAIRRO BARRAGEM						
CONTEÚDO	LEVANTAMENTO PLANIMÉTRICO						



Claudia Villas Boas
 Eng. Civil - CREA-CE 14365-0
 Prefeitura Municipal de
 Campos Sales

LOCAL DESTINADO PARA
CONSTRUÇÃO DE ARENINHA -
BARRAGEM E:347777.19 / N:
9218515.18



PLANTA DE LOCALIZAÇÃO



PROJETO	CONSTRUÇÃO DE ARENINHA
CONTRATANTE	GOVERNO MUNICIPAL DE CAMPOS SALES - CE
ENDEREÇO	RUA MONTEIRO LOBATO - BAIRRO BARRAGEM - CAMPOS SALES - CE
CONTEÚDO	PLANTA DE LOCALIZAÇÃO

LEGENDA PLANTA	
	IMÓVEIS
	AÇUDES / LAGOAS
	VIAS DE ACESSO
	CERCA
	EIXO PROJETO
	BUEIRO CAPEADO
	BUEIRO TUBULAR

LEGENDA PERFIL	
	PROJETO
	TERRENO NATURAL

RESPONSÁVEL	CLAUDIA VILLAS BOAS
DESENHO	SAM LIMA
EXTENSÃO	Claudia Villas Boas
LARGURA	CREA-CE 14365-D
	Prefeitura Municipal de

DATA	OUT/2018	ESCALA	SE
01-01			