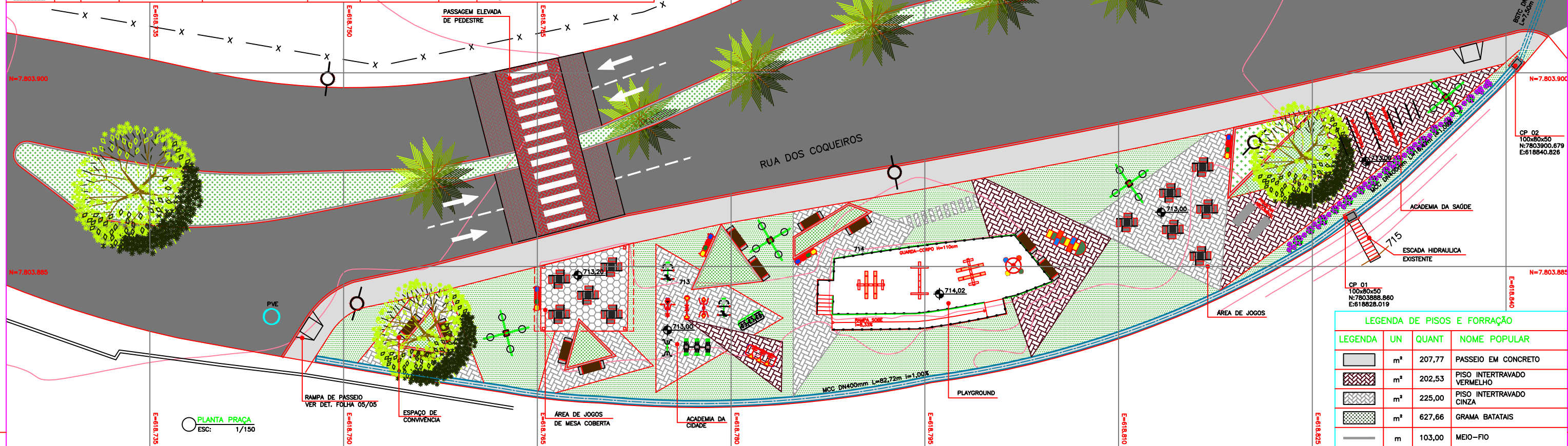


QUADRO DE ESPÉCIMES VEGETAIS							PLAYGROUND			
LEGENDA	UN	QUANT	NOME POPULAR	NOME CIENTÍFICO	TIPO	ESPAÇAMENTO	PORTE	LEGENDA	QUANT.	EQUIPAMENTO
	UN	06	PATA-DE-VACA	Bauhinia forticata	ÁRVORE	ONDE INDICADO	7,0m		01	AMARELINHA
	UN	06	SIBIPIRUNA	Bauhinia Coesalpinia petiophoroides forticata	ÁRVORE	ONDE INDICADO	9,0m		02	ZANGA BURRINHO
	UN	06	PALMEIRA-IMPERIAL	Roystonea oleracea	ÁRVORE	ONDE INDICADO	12,0m		01	PRANCHA VAI-E-VEM
	UN	16	DRACENA-VERMELHA	Cordyline terminalis	ARBUSTO	ONDE INDICADO	1,2m		01	GIRA-GIRA
	m²	440,00	GRAMA BATATAIS	Paspalum Notatum Fluegge	FORRAÇÃO	PLACAS				



PLANTA PRAÇA ESC: 1/150

LEGENDA DE PISOS E FORRAÇÃO			
LEGENDA	UN	QUANT	NOME POPULAR
	m²	207,77	PASSEIO EM CONCRETO
	m²	202,53	PISO INTERTRAVADO VERMELHO
	m²	225,00	PISO INTERTRAVADO CINZA
	m²	627,66	GRAMA BATATAIS
	m	103,00	MEIO-FIO
	m	69,60	CORDÃO DE CONCRETO
	m	99,20	MEIA CANA DE CONCRETO DN400

LISTA DE EQUIPAMENTOS DA ACADEMIA		
LEGENDA	EQUIPAMENTO	QUANTITATIVO
	ESPALDAR	01 UNIDADES
	BARRA HORIZONTAL	01 UNIDADE
	PRANCHA ABDOMINAL	02 UNIDADES
	BARRAS ASSIMÉTRICAS	01 UNIDADES
	BARRA MARINHEIRO	02 PARES

LEGENDA DE MOBILIÁRIO			
LEGENDA	UN	QUANT	NOME POPULAR
	UN	11	BANCO COM TAMPO DE MADEIRA IPÊ TRATADA OU SIMILAR E BASE EM CONCRETO
	UN	04	LIXEIRA COLETA SELETIVA
	UN	11	MESA DE JOGOS COM BANCO
	m	74,32	GUARDA-CORPO TIPO 3
	UN	04	POSTE DE ILUMINAÇÃO 4 PÉTALAS

REV.	T.E.	DESCRIÇÃO	PROJ.	DES.	VER.	APR.	AUT.	DATA
REVISÕES								
T.E. TIPO DE EMISSÃO		(A) PRELIMINAR (B) PARA APROVAÇÃO (C) PARA CONSTRUÇÃO (D) PARA COTAÇÃO (E) PARA CONHECIMENTO (F) CONFORME COMPRADO (G) CONFORME CONSTRUIDO (H) CANCELADO						
APROVAÇÃO	ASSINATURA	DATA						
RT	ASSINATURA	NOME	CREA	DATA				
		FABIOLA BATISTA PIRES	CREA:78.891/D	NOVEMBRO/2018				
	PROJETISTA	BRUNA GOMES		04/11/2018				
	DESENHISTA							
	SUPERVISOR	JACKSON TADEU	CREA:	07/11/2018				

CONEP CONSULTORIA PREFEITURA MUNICIPAL SABARÁ - MG

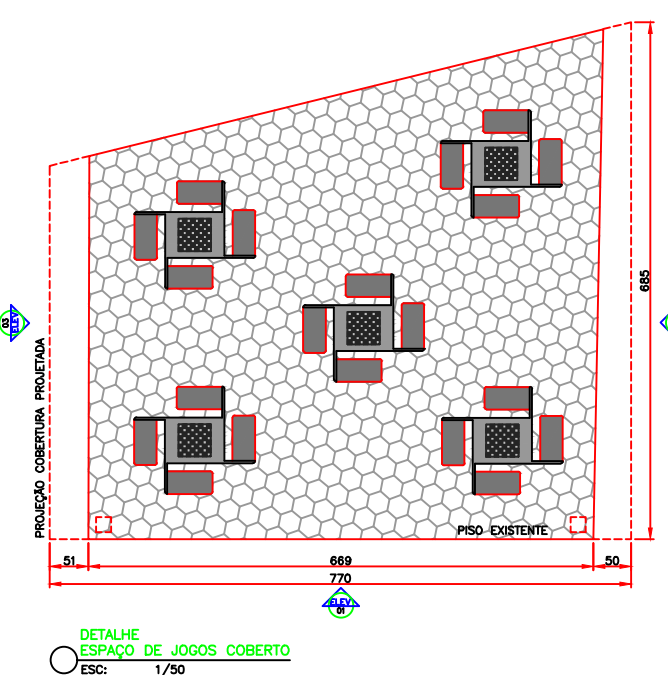
SABARÁ - MG

PROJETO EXECUTIVO
PRAÇA NOSSA SENHORA DE FÁTIMA
URBANIZAÇÃO E PAISAGISMO
BAIRRO NSA SRA DE FÁTIMA
PLANTA E DETALHE

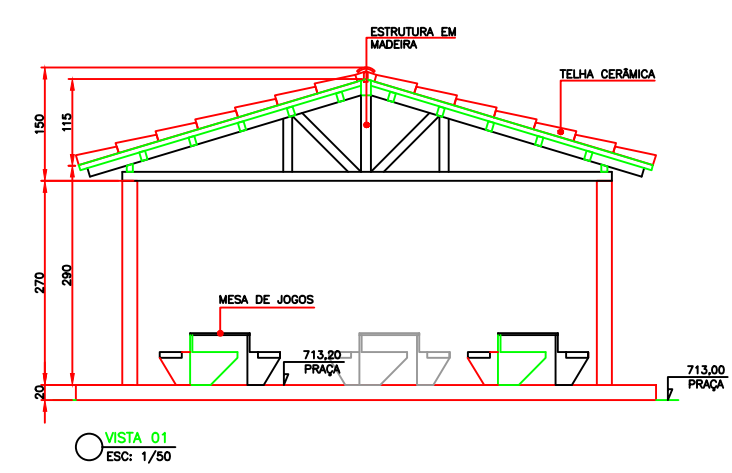
ESCALA INDICADA

REV: Nº 0 Z:\14 - PRAÇA N. S. FATIMA\VOLUME II

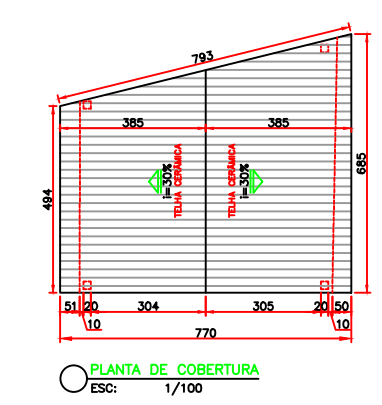
FOLHA 02 DE 05



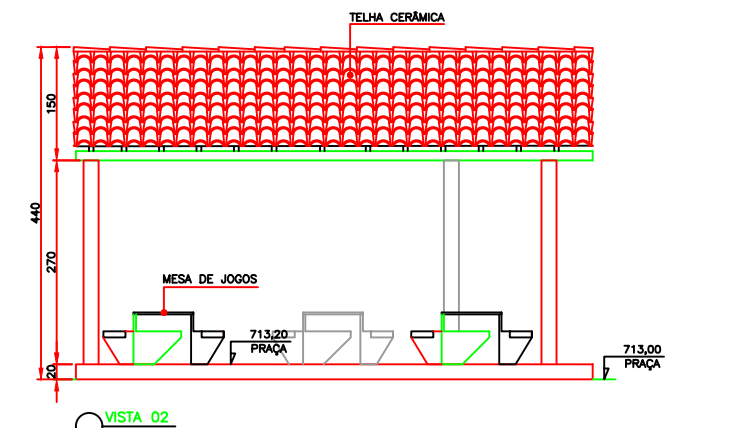
DETALHE ESPAÇO DE JOGOS COBERTO ESC: 1/50



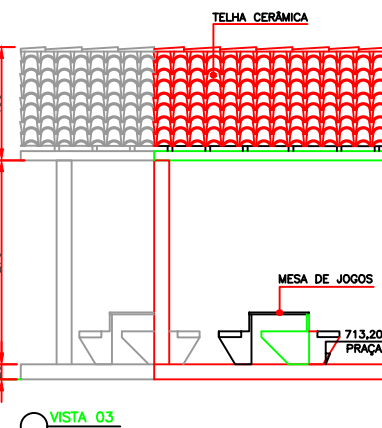
VISTA 01 ESC: 1/50



PLANTA DE COBERTURA ESC: 1/100



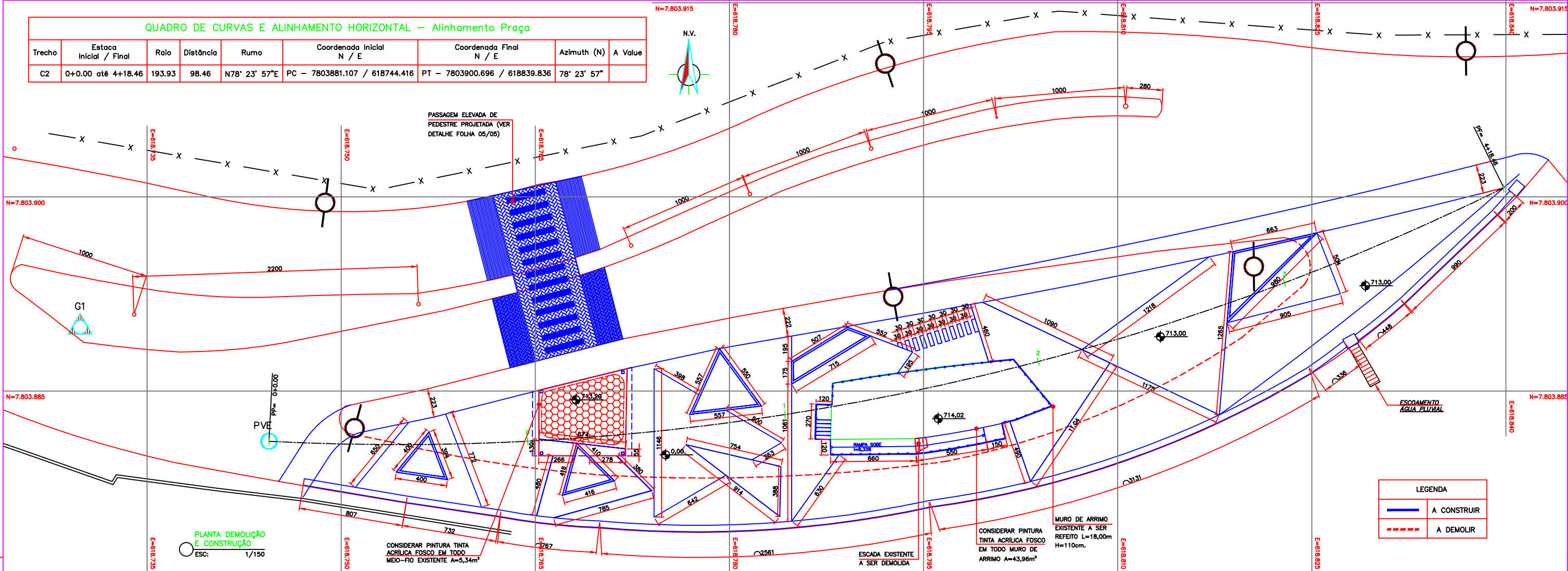
VISTA 02 ESC: 1/50



VISTA 03 ESC: 1/50

QUADRO DE CURVAS E ALINHAMENTO HORIZONTAL – Alinhamento Praça

Trecho	Estaca Inicial / Final	Raio	Distância	Rumo	Coordenada Inicial N / E	Coordenada Final N / E	Azimuth (N)	A Value
C2	0+0.00 até 4+18.46	193.93	98.46	N78° 23' 57"E	PC – 7803881.107 / 618744.416	PT – 7803900.696 / 618839.836	78° 23' 57"	



LEGENDA

	A CONSTRUIR
	A DEMOLIR

LEG PRESS DUPLO – LAL 13

EQUIPAMENTO DESENVOLVIDO PARA TRABALHO EM AMBIENTES EXTERNOS, RESISTENTES A AÇÕES CLIMÁTICAS, DE ESTOFAMENTO E DE BAIXA MANUTENÇÃO. ESTRUTURA PRINCIPAL EM TUBO REDONDO DE 127MM DE NA CHAPA 14. PINTURA ELETROSTÁTICA EM POLIÉSTER, PARAFUSOS 3/4X1" ZINCADO COM PORCA PARLOCK, BASE SUPERIOR E INFERIOR C/ FLANGE DE 240MMX1/4 C/ SETE ORIFÍCIO DE FIXAÇÃO, SOLDA TIPO MIG. PEGADAS EM BORRACHA ESPECIALMENTE DESENVOLVIDA PARA O USO EXTERNO, PISANTES EM CHAPA DE ALUMÍNIO ANTIDERRAPANTE. PESO: 48KGS / ALTURA: 152 CM / LARGURA: 38 CM / COMPRIMENTO: 187 CM CONCRETO UTILIZADO PARA A FIXAÇÃO DAS BASES: APROXIMADAMENTE OBTMS CÚBICOS DE CONCRETO USINADO. GARANTIA DE 12 MESES, MONTAGEM DOS EQUIPAMENTOS PELO FORNECEDOR.

BICICLETA HORIZONTAL COM REGULAGEM DE CARGA

EQUIPAMENTO COM A FUNÇÃO DE DESENVOLVER A COORDENAÇÃO MOTORA E A RESISTÊNCIA MUSCULAR DOS MEMBROS INFERIORES DESENVOLVIDO PARA TRABALHO EM AMBIENTES EXTERNOS, RESISTENTES A AÇÕES CLIMÁTICAS, ISENTO DE ESTOFAMENTO E DE BAIXA MANUTENÇÃO. PINTURA ELETROSTÁTICA EM POLIÉSTER IMPORTADA APROPRIADA PARA USO EXTERNO. PISANTE ANATÔMICO E ANTIDERRAPANTE. PEGADAS EMBORRACHADAS. BANCO ANATÔMICO. INDICAÇÃO DE EXECUÇÃO DO EXERCÍCIO NO APARELHO. MEDIDAS APROXIMADAS: ALTURA: 110CM / LARGURA: 100 CM / COMPRIMENTO: 146 CM CONCRETO UTILIZADO PARA A FIXAÇÃO DAS BASES: APROXIMADAMENTE OBTMS CÚBICOS DE CONCRETO USINADO. GARANTIA DE 12 MESES, MONTAGEM DOS EQUIPAMENTOS PELO FORNECEDOR.

ESQUI TRIPLO

SIMULADOR DE ESQUI TRIPLO – LAL 35

EQUIPAMENTO DESENVOLVIDO PARA TRABALHO EM AMBIENTES EXTERNOS, RESISTENTES A AÇÕES CLIMÁTICAS, ISENTO DE ESTOFAMENTO E DE BAIXA MANUTENÇÃO. TRATAMENTO DE SUPERFÍCIE POR 04 BANHOS QUÍMICOS SEQUENCIAIS DE IMERSÃO, PINTURA ELETROSTÁTICA EM POLIÉSTER IMPORTADA APROPRIADA PARA USO EXTERNO. PEGADAS EM BORRACHA ESPECIALMENTE DESENVOLVIDA PARA O USO EXTERNO, BATENTE EM BORRACHA SUPER RESISTENTE, PISANTES EM CHAPA DE ALUMÍNIO ANTIDERRAPANTE ARREBITADA NA ESTRUTURA DO EQUIPAMENTO. PESO: 122 KGS / ALTURA: 151 CM / LARGURA: 127 CM / COMPRIMENTO: 207 CM CONCRETO UTILIZADO PARA A FIXAÇÃO DAS BASES: APROXIMADAMENTE OBTMS CÚBICOS DE CONCRETO USINADO. GARANTIA DE 12 MESES, MONTAGEM DOS EQUIPAMENTOS PELO FORNECEDOR.

APARELHO DE ABDOMINAL DUPLO – LAL 18

EQUIPAMENTO DESENVOLVIDO PARA TRABALHO EM AMBIENTES EXTERNOS, RESISTENTES A AÇÕES CLIMÁTICAS, ISENTO DE ESTOFAMENTO E DE BAIXA MANUTENÇÃO. POSSIBILITE UMA SENSAÇÃO DE LIBERDADE AO USUÁRIO COM ÓTIMA BIOMECÂNICA. ESTRUTURA PRINCIPAL EM TUBO REDONDO DE 127MM DE DIÂMETRO. PINTURA C/ ACABAMENTO SILICONADO E BRILHANTE, E APOIO DO PÉS EMBORRACHADO. DIMENSÕES APROXIMADAS: PESO: 42KGS / ALTURA: 65CM / LARGURA: 136CM / COMPRIMENTO: 158CM CONCRETO UTILIZADO PARA A FIXAÇÃO DAS BASES: APROXIMADAMENTE OBTMS CÚBICOS DE CONCRETO USINADO.

SIMULADOR DE CAVALGADA TRIPLO

PINTURA ESPECIAL PARA AMBIENTES EXTERNOS (POLIÉSTER). PISANTE ANATÔMICO E ANTIDERRAPANTE. PEGADAS EMBORRACHADAS. BANCO ANATÔMICO. INDICAÇÃO DE EXECUÇÃO DO EXERCÍCIO NO APARELHO. CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO: TRABALHA OS MÚSCULOS SUPERIORES E POSTERIORES DAS COSTAS, COMO: PEITORAL, DORSAL, BRAÇOS E TAMBÉM OS MÚSCULOS INFERIORES QUADRICEPS E GÊMEOS, FORTALECENDO E DEFININDO A MUSCULATURA, ALÉM DE AMPLIAR OS MOVIMENTOS DIMENSÕES APROXIMADAS: ALTURA: 150 CM / LARGURA: 84 CM / COMPRIMENTO: 240 CM

SIMULADOR DE REMO

SIMULADOR DE REMO – LAL 69

EQUIPAMENTO DESENVOLVIDO PARA TRABALHO EM AMBIENTES EXTERNOS, RESISTENTES A AÇÕES CLIMÁTICAS, ISENTO DE ESTOFAMENTO E DE BAIXA MANUTENÇÃO. ESTRUTURA PRINCIPAL EM TUBO REDONDO DE 127MM DE DIÂMETRO NA CHAPA 14, ESTRUTURA SECUNDÁRIA EM TUBO REDONDO 2" NA CHAPA 14 DOBRADO. PINTURA ELETROSTÁTICA EM POLIÉSTER, PARAFUSOS 3/4X1" ZINCADO COM PORCA PARLOCK, BASE SUPERIOR E INFERIOR COM FLANGE DE 240MMX1/4 COM SETE ORIFÍCIO DE FIXAÇÃO, SOLDA TIPO MIG. PEGADAS EM BORRACHA. LINHA TRADICIONAL CONFECCIONADO EM TUBO DE 5" CHAPA 13. PISANTE ANATÔMICO E ANTIDERRAPANTE. BANCO ANATÔMICO. PESO: 34KGS / ALTURA: 111 CM / LARGURA: 109 CM / COMPRIMENTO: 146 CM CONCRETO UTILIZADO PARA A FIXAÇÃO DAS BASES: APROXIMADAMENTE OBTMS CÚBICOS DE CONCRETO USINADO. GARANTIA DE 12 MESES, MONTAGEM DOS EQUIPAMENTOS PELO FORNECEDOR.

PEITORAL DUPLO – LAL 15

EQUIPAMENTO DESENVOLVIDO PARA TRABALHO EM AMBIENTES EXTERNOS, RESISTENTES A AÇÕES CLIMÁTICAS, ISENTO DE ESTOFAMENTO E DE BAIXA MANUTENÇÃO. ESTRUTURA PRINCIPAL EM TUBO REDONDO DE 127MM DE DIÂMETRO NA CHAPA 14, ESTRUTURA SECUNDÁRIA EM TUBO REDONDO 2" NA CHAPA 14 DOBRADO. PINTURA ELETROSTÁTICA EM POLIÉSTER, PARAFUSOS 3/4X1" ZINCADO COM PORCA PARLOCK, BASE SUPERIOR E INFERIOR COM FLANGE DE 240MMX1/4 COM SETE ORIFÍCIO DE FIXAÇÃO, SOLDA TIPO MIG. PEGADAS EM BORRACHA SUPER RESISTENTE, PISANTES EM CHAPA DE ALUMÍNIO ANTIDERRAPANTE, RESISTÊNCIA OBTIDA UTILIZANDO O PESO CORPORAL DO USUÁRIO. PESO: 72KGS / ALTURA: 221 CM / LARGURA: 73 CM / COMPRIMENTO: 158 CM CONCRETO UTILIZADO PARA A FIXAÇÃO DAS BASES: APROXIMADAMENTE OBTMS CÚBICOS DE CONCRETO USINADO. GARANTIA DE 12 MESES, MONTAGEM DOS EQUIPAMENTOS PELO FORNECEDOR.

JOGO DE BARRAS AO AR LIVRE – LAL 62

EQUIPAMENTO DESENVOLVIDO PARA TRABALHO EM AMBIENTES EXTERNOS, RESISTENTES A AÇÕES CLIMÁTICAS, ISENTO DE ESTOFAMENTO E DE BAIXA MANUTENÇÃO. É COMPOSTO DE APARELHO ESPLAPLAR, BARRA ALTA E BARRA BAIXA. DIMENSÕES APROXIMADAS: PESO: 112KGS / ALTURA: 226CM / LARGURA: 10CM / COMPRIMENTO: 420CM CONCRETO UTILIZADO PARA A FIXAÇÃO DAS BASES: APROXIMADAMENTE OBTMS CÚBICOS DE CONCRETO USINADO.

DESENHOS DE REFERÊNCIA:

REV.	T.E.	DESCRIÇÃO	PROJ.	DES.	VER.	APR.	AUT.	DATA

REVISÕES

T.E. TIPO DE EMISSÃO	(A) PRELIMINAR	(B) PARA APROVAÇÃO	(C) PARA COTAÇÃO	(D) PARA CONSTRUÇÃO	(E) CANCELADO	(F) CONFORME COMPRADO

APROVAÇÃO

ASSINATURA	ASSINATURA	DATA
RT: FABÍOLA BATISTA PIRES	CREA: 78.951/D	NOVEMBRO/2018
PROJETA: BRUNA GOMES		04/11/2018
DESENHISTA: -		-
SUPERVISOR: JACKSON TADEU	CREA:	07/11/2018

CONEP CONSULTORIA

PREFEITURA MUNICIPAL SABARÁ – MG

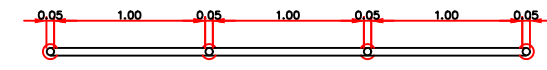
SABARÁ – MG

PROJETO EXECUTIVO PRAÇA NOSSA SENHORA DE FÁTIMA URBANIZAÇÃO E PAISAGISMO BAIRRO NSA SRA DE FÁTIMA PLANTA DEMOLIÇÃO E CONSTRUÇÃO E DETALHES

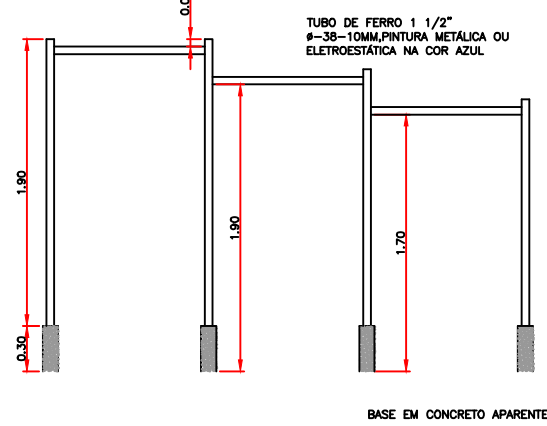
ESCALA INDICADA

REV: 0 Z: \\14 – PRAÇA N. S. FATIMA\VOLUME II

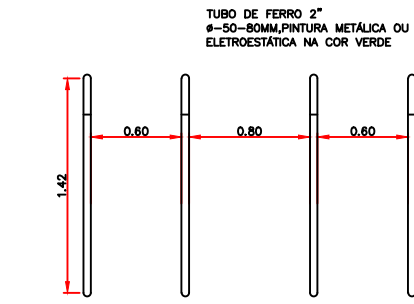
FOLHA 03 DE 05



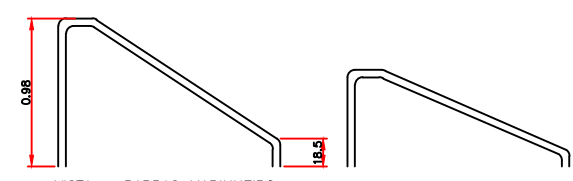
PLANTA BAIXA – BARRAS ASSIMÉTRICAS
ESC: 1/25



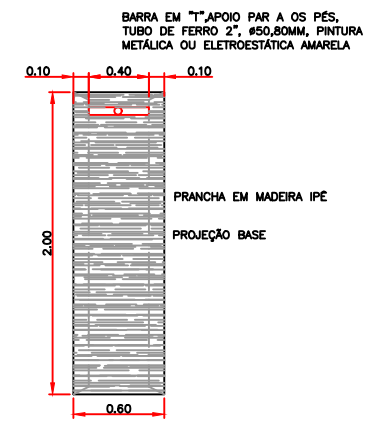
VISTA – BARRAS ASSIMÉTRICAS
ESC: 1/25



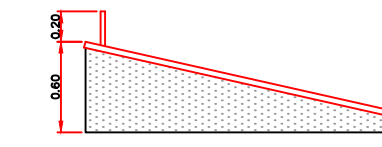
PLANTA BAIXA – BARRAS MARINHEIRO
ESC: 1/25



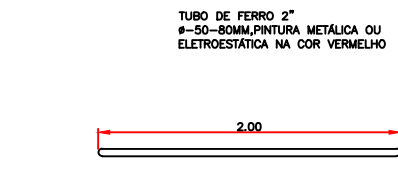
VISTA – BARRAS MARINHEIRO
ESC: 1/25



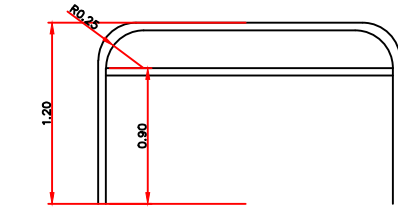
PLANTA BAIXA – PRANCHA ABDOMINAL
ESC: 1/25



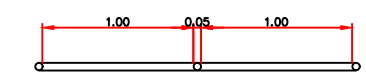
VISTA – PRANCHA ABDOMINAL
ESC: 1/25



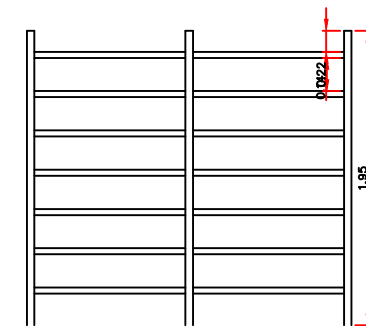
PLANTA BAIXA – BARRA HORIZONTAL
ESC: 1/25



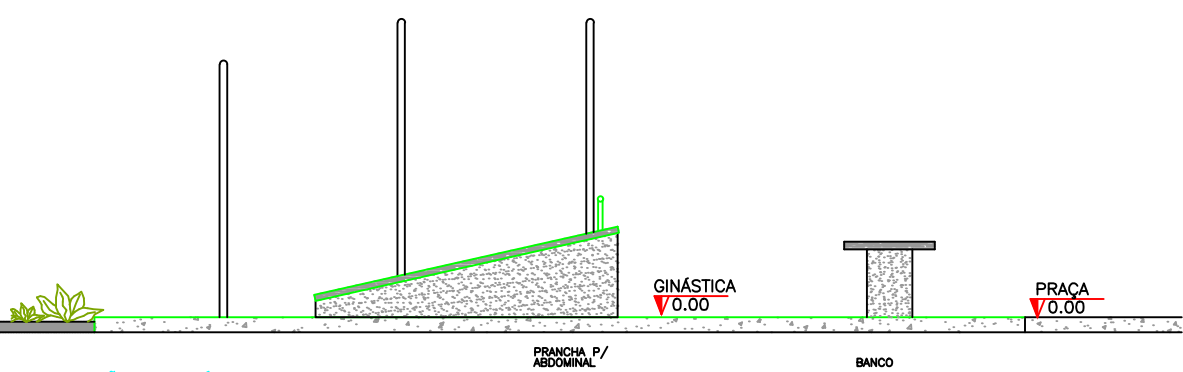
VISTA – BARRA HORIZONTAL
ESC: 1/25



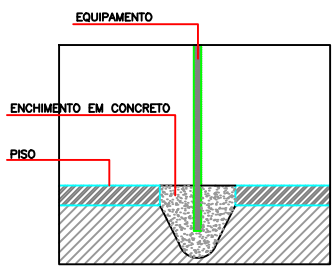
PLANTA BAIXA – ESPALDAR
ESC: 1/25



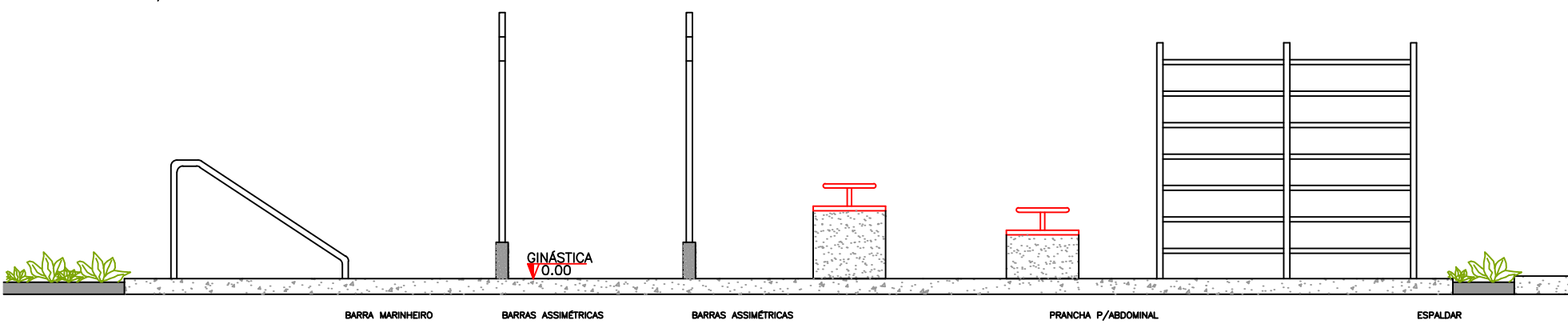
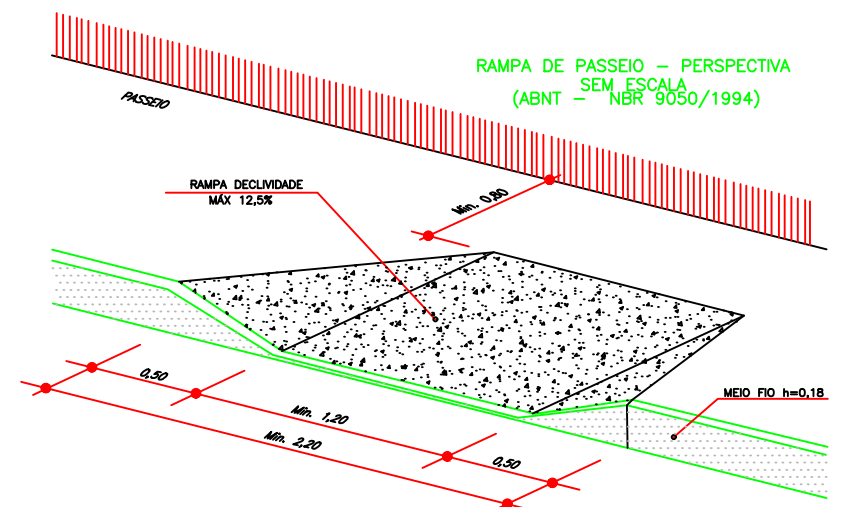
VISTA – ESPALDAR
ESC: 1/25



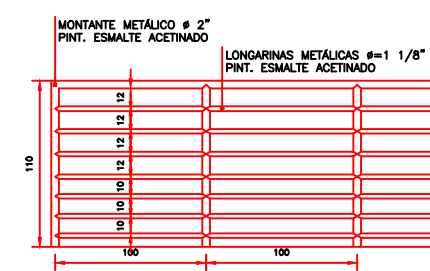
ELEVAÇÃO ESQUEMÁTICA DE MONTAGEM
ESC: 1/25



DET. FIXAÇÃO – EQUIPAMENTOS
ESC: 1/25



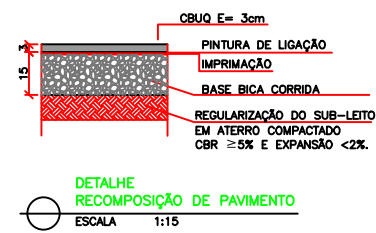
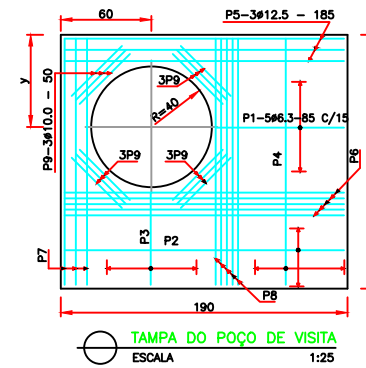
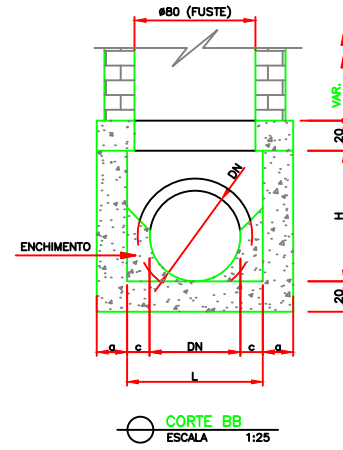
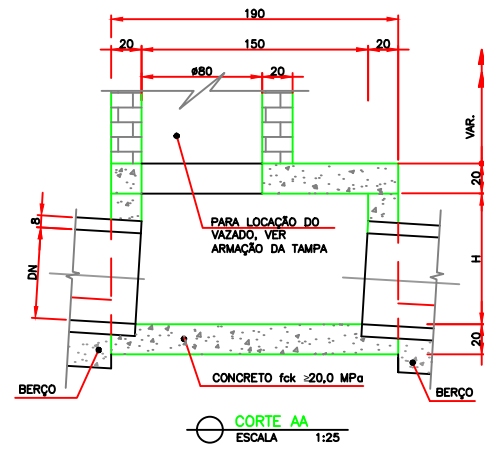
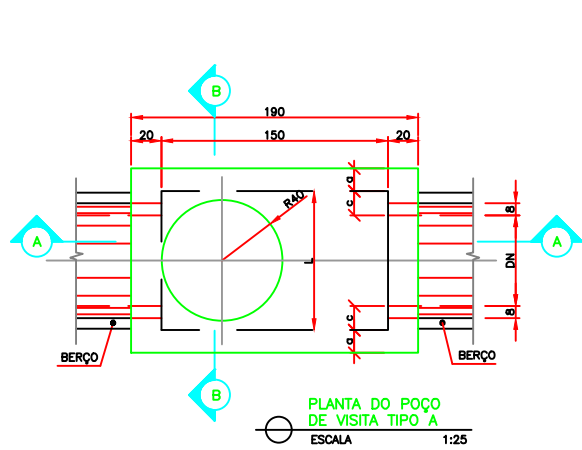
ELEVAÇÃO ESQUEMÁTICA DE MONTAGEM
ESC: 1/25



DETALHE GUARDA-CORPO TIPO 1
ESC: 1:25

DESENHOS DE REFERÊNCIA:						
REV.	T.E.	DESCRIÇÃO	PROJ.	DES.	VER.	APR. AUT. DATA
REVISÕES						
T.E. TIPO DE EMISSÃO		(A) PRELIMINAR	(B) PARA APROVAÇÃO	(C) PARA COTAÇÃO	(D) CONFORME CONSTRUÍDO	(E) PARA APROVAÇÃO
APROVAÇÃO		(F) PARA CONHECIMENTO	(G) CONFORME COMPRADO	(H) CANCELADO		
ASSINATURA	ASSINATURA		DATA			
RT NOME	FABÍOLA BATISTA PIRES	CREA: 78.891/D	NOVEMBRO/2018			
PROJETISTA	BRUNA GOMES		04/11/2018			
DESENHISTA						
SUPERVISOR	JACKSON TADEU	CREA:	07/11/2018			

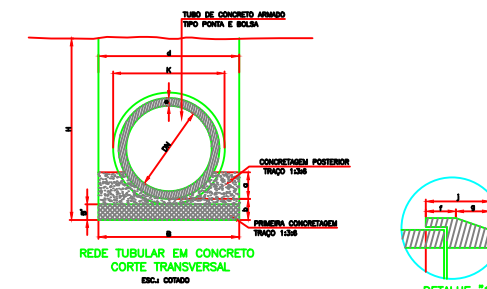
CONEP CONSULTORIA		PREFEITURA MUNICIPAL SABARÁ – MG	
SABARÁ – MG			
PROJETO EXECUTIVO PRAÇA NOSSA SENHORA DE FÁTIMA URBANIZAÇÃO E PAISAGISMO BAIRRO NSA SRA DE FÁTIMA DETALHES			
REV: 0	Nº: Z:\14 – PRAÇA N. S. FATIMA\	VOLUME II	FOLHA 04 DE 05



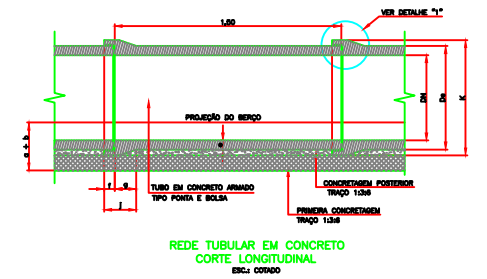
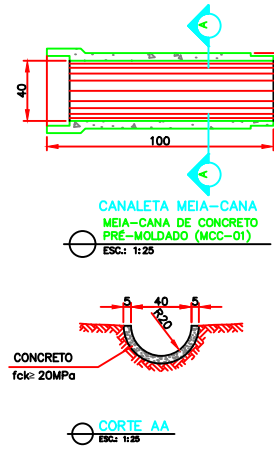
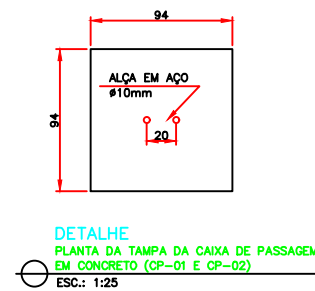
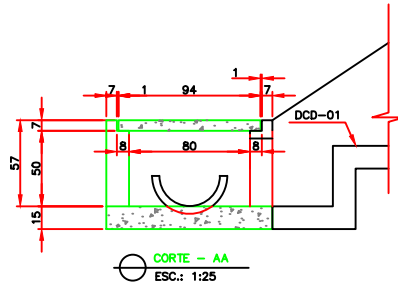
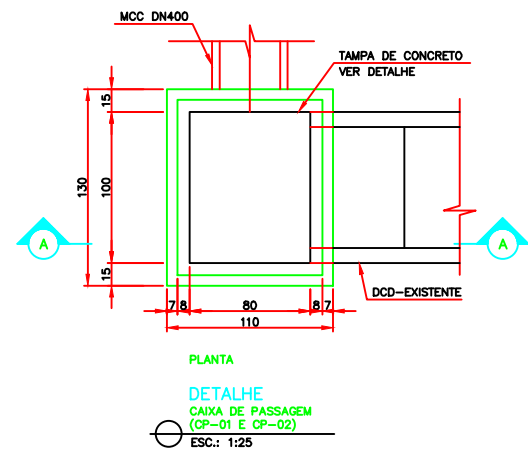
ESQUEMA DE EXECUÇÃO - RECOMPOSIÇÃO PAVIMENTO

- 1- REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO
- 2- EXECUÇÃO DA BASE EM BICA CORRIDA
- 3- EXECUÇÃO DA IMPRIMAÇÃO
- 4- EXECUÇÃO DA PINTURA DE LIGAÇÃO
- 5- EXECUÇÃO DO REVESTIMENTO ASFÁLTICO-CBUQ

DIAMETRO (mm)	DIMENSÕES					QUADRO DE QUANTIDADES		
	a (cm)	L (cm)	c (cm)	H (cm)	X (cm)	FORMA (m ² /un)	CONCRETO (m ³ /un)	AÇO (kg/un)
500	15	90	20	70	120	11,45	1,57	16,4
600	15	90	15	80	120	12,68	1,61	16,4
700	15	90	10	90	120	13,94	1,62	16,4
800	20	90	5	100	130	15,47	1,88	17,0

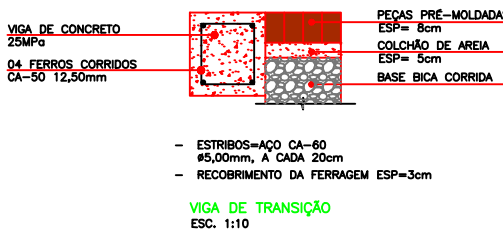
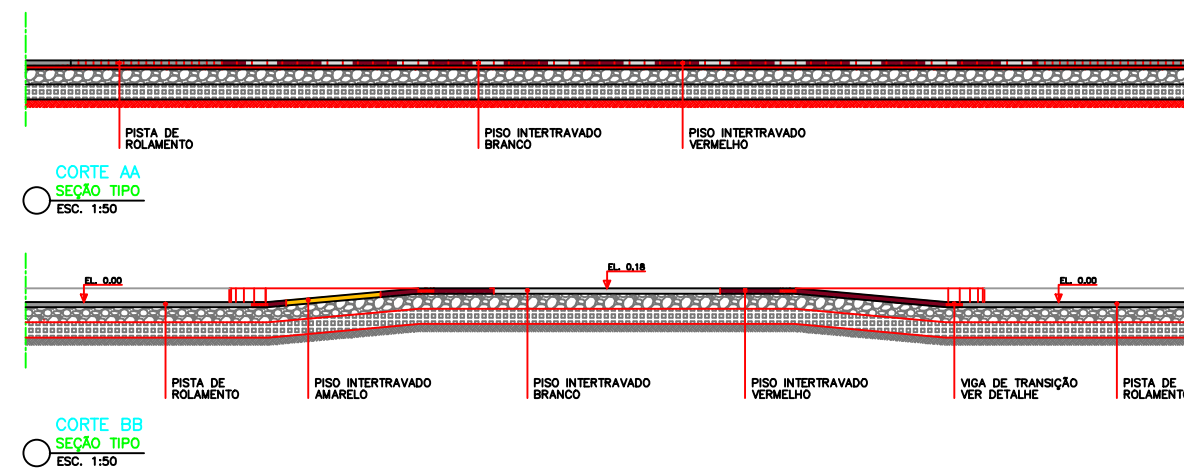
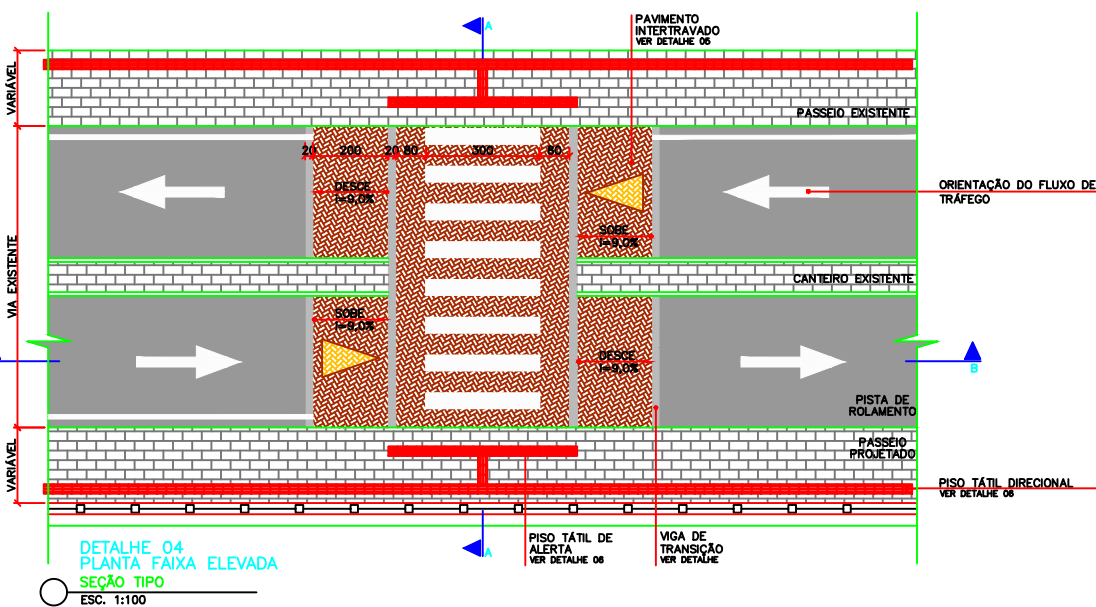


DN (mm)	A (mm)	B (mm)	D (mm)	Requ. eq. (mm)	CONCRETO (m ³ /m)	FORMA (m ² /m)	REFORÇO (kg/m)
400	12	10	80	0,80	0,13	0,44	0,30
600	18	15	100	1,00	0,25	0,68	0,41
800	24	20	120	1,30	0,43	0,88	0,61
1000	30	25	140	1,60	0,68	1,10	0,88
1200	36	30	160	2,00	1,00	1,48	1,28



DN (mm)	a (mm)	K (mm)	f (mm)	g (mm)	J (mm)	Di (mm)
400	40	800	100	80	180	480
600	60	830	100	130	230	720
800	80	1130	100	110	280	960
1000	100	1400	170	140	310	1200
1200	120	1680	180	180	340	1440

DN (mm)	a (mm)	K (mm)	f (mm)	g (mm)	J (mm)	Di (mm)
400	---	---	---	---	---	---
600	60	830	100	130	230	720
800	80	1130	100	110	280	960
1000	---	---	---	---	---	---
1200	---	---	---	---	---	---



DESENHOS DE REFERÊNCIA:

REV.	T.E.	DESCRIÇÃO	PROJ.	DES.	VER.	APR.	AUT.	DATA

REVISÕES

T.E. TIPO DE EMISSÃO	(A) PRELIMINAR (B) PARA APROVAÇÃO (C) PARA CONHECIMENTO (F) CONFORME COMPRADO	(D) PARA COTAÇÃO (E) PARA CONSTRUÇÃO (H) CANCELADO	(G) CONFORME CONSTRUÍDO

APROVAÇÃO

ASSINATURA	ASSINATURA	DATA
RT	FABIOLA BATISTA PIRES	04/11/2018
PROJETISTA	BRUNA GOMES	04/11/2018
DESENHISTA		
SUPERVISOR	JACKSON TADEU	07/11/2018

CONEPPI CONSULTORIA PREFEITURA MUNICIPAL SABARÁ - MG

SABARÁ - MG

PROJETO EXECUTIVO PRAÇA NOSSA SENHORA DE FÁTIMA URBANIZAÇÃO E PAISAGISMO BAIRRO NSA SRA DE FÁTIMA

DETALHES

ESCALA INDICADA

REV: 0 Nº: Z:\14 - PRAÇA N. S. FATIMA\VOLUME II

FOLHA 05 DE 05