

**PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO**

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 18.114.272/0001-88

ANEXO II**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS**

PREFEITURA: Município de Divino - MG					FOLHA Nº: 01		
OBRA: Construção de vestiário e arquibancada					DATA: 14/03/2024		
LOCAL: Rua Guthemberg de Souza Filho, Campo de Futebol Municipal, Divino-MG				FORMA DE EXECUÇÃO:			
REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: LESTE - (SETOP/agosto2023) SEM DESONERAÇÃO				()	DIRETA	(X)	INDIRETA
PRAZO DE EXECUÇÃO: 03 MESES						LDI: 24,59%	1,2459
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO S/ LDI	PREÇO UNITÁRIO C/ LDI	PREÇO TOTAL
1		INSTALAÇÕES INICIAIS DA OBRA					
1.1	ED-16660	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA #26, ESP. 0,45 MM, PLOTADA COM ADESIVO VINÍLICO, AFIXADA COM REBITES 4,8X40 MM, EM ESTRUTURA METÁLICA DE METALON 20X20 MM, ESP. 1,25 MM, INCLUSIVE SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADO COM TINTA PVA DUAS (2) DEMÃOS	M²	4,50	310,26	R\$ 386,55	R\$ 1.739,49
SUBTOTAL							R\$ 1.739,49
2		INFRA-ESTRUTURA					
2.1	ED-17989	LOCAÇÃO DE OBRA COM GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M, REAPROVEITAMENTO (2X), INCLUSIVE ACOMPANHAMENTO DE EQUIPE TOPOGRÁFICA PARA MARCAÇÃO DE PONTO TOPOGRÁFICO	M²	45,00	R\$ 53,98	R\$ 67,25	R\$ 3.026,42
2.2	ED-51111	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALAS COM DESCARGA LATERAL H <= 1,50 M	M³	10,07	R\$ 10,31	R\$ 12,85	R\$ 129,35
2.3	ED-51094	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM PLACA	M²	11,46	R\$ 12,63	R\$ 15,74	R\$ 180,33
2.4	ED-51120	REATERRO MANUAL DE VALA	M³	5,42	R\$ 67,39	R\$ 83,96	R\$ 455,07
SUBTOTAL							R\$ 3.791,17
3		SUPRA-ESTRUTURA-CONCRETAGEM					
3.1	ED-49647	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO PLASTIFICADO, ESP. 12MM, REAPROVEITAMENTO (5X), EXCLUSIVE ESCORAMENTO	M²	17,34	R\$ 51,88	R\$ 64,64	R\$ 1.120,81
3.2	RO-42285	ARMAÇÃO: AÇO CA-50 (EXECUÇÃO, INCLUINDO PREPARO, DOBRAGEM, COLOCAÇÃO NAS FORMAS E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS)	KG	456,36	R\$ 9,79	R\$ 12,20	R\$ 5.566,39
3.3	RO-41552	ARMAÇÃO: AÇO CA-60 (EXECUÇÃO, INCLUINDO PREPARO, DOBRAGEM, COLOCAÇÃO NAS FORMAS E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS)	KG	323,53	R\$ 11,03	R\$ 13,74	R\$ 4.446,04
3.4	ED-8487	CONCRETO ESTRUTURAL, PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA, CONTROLE "A", COM FCK 25 MPA, BRITA Nº (1 E 2), CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO (FABRICAÇÃO)	M³	15,44	R\$ 589,89	R\$ 734,94	R\$ 11.347,53

3.4	ED-50837	ARQUIBANCADA PADRÃO DE CONCRETO SEM SOLO, METRO DE CADA DEGRAU DE 70 DE PISO X 50 CM DE ALTURA, DESEMPENADO A FRESCO E DEGRAUS INTERMEDIÁRIO DE 10 EM 10 M (PARA MEDIÇÕES: MULTIPLICAR A EXTENSÃO PELO NÚMERO DE DEGRAUS) - (PADRÃO SEE)	M	240,00	R\$ 67,50	R\$ 84,10	R\$ 20.183,58
						SUBTOTAL	R\$ 42.664,35
4		ALVENARIA					
4.1	ED-48232	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLO CERÂMICO FURADO, ESP. 14CM, PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO	M²	106,38	R\$ 66,06	R\$ 82,30	R\$ 8.755,52
4.2	ED-9906	VERGA EM CONCRETO ESTRUTURAL PARA VÃOS DE ATÉ 150CM, PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA, CONTROLE "A", COM FCK 20 MPA, MOLDADA IN LOCO, INCLUSIVE ARMAÇÃO	M³	0,41	R\$ 3.011,49	R\$ 3.752,02	R\$ 1.553,33
4.3	RO-41661	Chapisco de cimento e areia, traço 1:3 (Execução, incluindo o fornecimento e transporte de todos os materiais)	M2	212,76	R\$ 15,87	R\$ 19,77	R\$ 4.206,78
4.4	ED-50759	REBOCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:5 (CEMENTO E AREIA), ESP. 20MM, APLICAÇÃO MANUAL, PREPARO MECÂNICO	M2	212,76	R\$ 31,31	R\$ 39,01	R\$ 8.299,58
4.5	ED-50716	REVESTIMENTO COM AZULEJO BRANCO (15X15CM), JUNTA A PRUMO, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO	M²	43,50	R\$ 92,55	R\$ 115,31	R\$ 5.015,90
						SUBTOTAL	R\$ 27.831,12
5		INSTALAÇÕES HIDROSSANITARIAS					
5.1	ED-50222	PONTO DE ÁGUA FRIA EMBUTIDO, INCLUINDO TUBO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL E CONEXÕES	UN	15,00	R\$ 175,50	R\$ 218,66	R\$ 3.279,83
5.2	ED-50223	PONTO DE ESGOTO, INCLUINDO TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE 40 MM E CONEXÕES (LAVATÓRIOS, MICTÓRIOS, RALOS SIFONADOS, ETC.)	UN	15,00	R\$ 155,45	R\$ 193,68	R\$ 2.905,13
5.3	ED-50225	PONTO DE EMBUTIR PARA ESGOTO EM TUBO PVC RÍGIDO, PBV - SÉRIE NORMAL, DN 100MM (4"), EMBUTIDO EM PISO COM DISTÂNCIA DE ATÉ CINCO (5) METROS DO RAMAL DE ESGOTO, INCLUSIVE CONEXÕES E FIXAÇÃO DO TUBO COM ENCHIMENTO DO RASGO NO CONCRETO COM ARGAMASSA	UN	3,00	R\$ 305,60	R\$ 380,75	R\$ 1.142,24
5.4	ED-50008	CAIXA SIFONADA EM PVC COM GRELHA REDONDA 150 X 150 X 50 MM	UN	5,00	R\$ 80,70	R\$ 100,54	R\$ 502,72
5.5	ED-49954	RALO SIFONADO PVC CÔNICO 100 X 40 MM COM GRELHA REDONDA	UN	13,00	R\$ 28,50	R\$ 35,51	R\$ 461,61
5.6	ED-49936	CAIXA DÁGUA DE POLIETILENO COM TAMPA 1000 L	UN	1,00	R\$ 885,94	R\$ 1.103,79	R\$ 1.103,79
5.7	ED-50304	TORNEIRA DE BÓIA, TIPO ROSCÁVEL 3/4", EXCLUSIVE ADAPTADOR SOLDÁVEL DE PVC COM FLANGES E ANEL PARA CAIXA DÁGUA	UN	1,00	R\$ 58,90	R\$ 73,38	R\$ 73,38
5.8	ED-49848	ADAPTADOR SOLDÁVEL DE PVC MARROM COM FLANGES E ANEL PARA CAIXA DÁGUA Ø 50 MM X 1 1/2"	UN	3,00	R\$ 39,47	R\$ 49,18	R\$ 147,53
5.9	ED-49845	ADAPTADOR SOLDÁVEL DE PVC MARROM COM FLANGES E ANEL PARA CAIXA DÁGUA Ø 25 MM X 3/4"	UN	3,00	R\$ 18,20	R\$ 22,68	R\$ 68,03
5.10	ED-50285	MICTÓRIO COLETIVO, EM AÇO INOXIDÁVEL, TIPO AISI 304, CHAPA 22, COM DESENVOLVIMENTO DE 1 METRO, INCLUSIVE VÁLVULA DE ESCOAMENTO DE METAL NA COR CROMADA, SIFÃO DE METAL TIPO COPO NA COR CROMADA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	R\$ 1.020,23	R\$ 1.271,10	R\$ 2.542,21

5.11	ED-49885	CAIXA DE ESGOTO DE INSPEÇÃO/PASSAGEM EM ALVENARIA (60X60X70CM), REVESTIMENTO EM ARGAMASSA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, COM TAMPA DE CONCRETO, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	UN	1,00	R\$ 537,92	R\$ 670,19	R\$ 670,19
------	----------	---	----	------	------------	------------	------------

					SUBTOTAL		R\$	12.896,66
6		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						
6.1	ED-48382	TOMADA DUPLA PARA LÓGICA RJ45, 4"X4", EMBUTIR, COMPLETA	UN	5,00	R\$ 116,98	R\$ 145,75	R\$ 728,73	
6.2	ED-49370	LÂMPADA COMPACTADA ELETRÔNICA FLUORESCENTE, BASE E27, POTÊNCIA 9W, TENSÃO 110-127V, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, EXCLUSIVE LUMINÁRIA	UN	9,00	R\$ 12,72	R\$ 15,85	R\$ 142,63	
6.3	ED-48986	CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO EPR/HEPR, NÃO HALOGENADO, ANTICHAMA, TERMOFIXO, UNIPOLAR, SEÇÃO 1,5 MM2, 90°C, 0,6/1KV	M	50,00	R\$ 2,91	R\$ 3,63	R\$ 181,28	
6.4	ED-48989	CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO EPR/HEPR, NÃO HALOGENADO, ANTICHAMA, TERMOFIXO, UNIPOLAR, SEÇÃO 2,5 MM2, 90°C, 0,6/1KV	M	30,00	R\$ 4,56	R\$ 5,68	R\$ 170,44	
6.5	ED-48995	CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO EPR/HEPR, NÃO HALOGENADO, ANTICHAMA, TERMOFIXO, UNIPOLAR, SEÇÃO 6 MM2, 90°C, 0,6/1KV	M	50,00	R\$ 9,17	R\$ 11,42	R\$ 571,25	
6.6	ED-49413	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, ANTI-CHAMA DN 25 MM (3/4") - APLICAÇÃO EM ALVENARIA	M	50,00	R\$ 8,96	R\$ 11,16	R\$ 558,16	
6.7	ED-49188	CAIXA DE LIGAÇÃO DE PVC PARA ELETRODUTO FLEXÍVEL , QUADRADA, DIMENSÕES 4 X 4"	UN	9,00	R\$ 14,49	R\$ 18,05	R\$ 162,48	
6.8	ED-49499	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 12 MÓDULOS COM BARRAMENTO E CHAVE	UN	1,00	R\$ 211,10	R\$ 263,01	R\$ 263,01	
6.9	ED-49229	DISJUNTOR MONOPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 15A	UN	3,00	R\$ 23,51	R\$ 29,29	R\$ 87,87	
6.10	ED-49234	DISJUNTOR MONOPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 32A	UN	9,00	R\$ 23,51	R\$ 29,29	R\$ 263,62	
						SUBTOTAL	R\$ 3.129,46	
7		PISO						
7.1	94993-SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_07/2016	M²	45,00	R\$ 51,36	R\$ 63,99	R\$ 2.879,52	
7.2	ED-50569	CONTRAPISO DESEMPENADO COM ARGAMASSA 1:3,SEM JUNTA E=5CM	M²	45,00	R\$ 60,45	R\$ 75,31	R\$ 3.389,16	
7.3	87251-SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	M²	49,50	R\$ 40,49	R\$ 50,45	R\$ 2.497,10	
7.4	88649-SINAPI	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45CM. AF_06/2014	M	34,86	R\$ 6,74	R\$ 8,40	R\$ 292,73	
						SUBTOTAL	R\$ 9.058,52	
8		LOUÇAS E METAIS						
8.1	86904-SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	5,00	R\$ 109,14	R\$ 135,98	R\$ 679,89	
8.2	86931-SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	3,00	R\$ 377,51	R\$ 470,34	R\$ 1.411,02	
8.3	ED-50330	TORNEIRA METÁLICA PARA LAVATÓRIO, ACABAMENTO CROMADO, COM AREJADOR, APLICAÇÃO DE MESA, INCLUSIVE ENGATE FLEXÍVEL METÁLICO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5,00	R\$ 132,77	R\$ 165,42	R\$ 827,09	
						SUBTOTAL	R\$ 2.918,00	
9		ESQUADRILHAS						

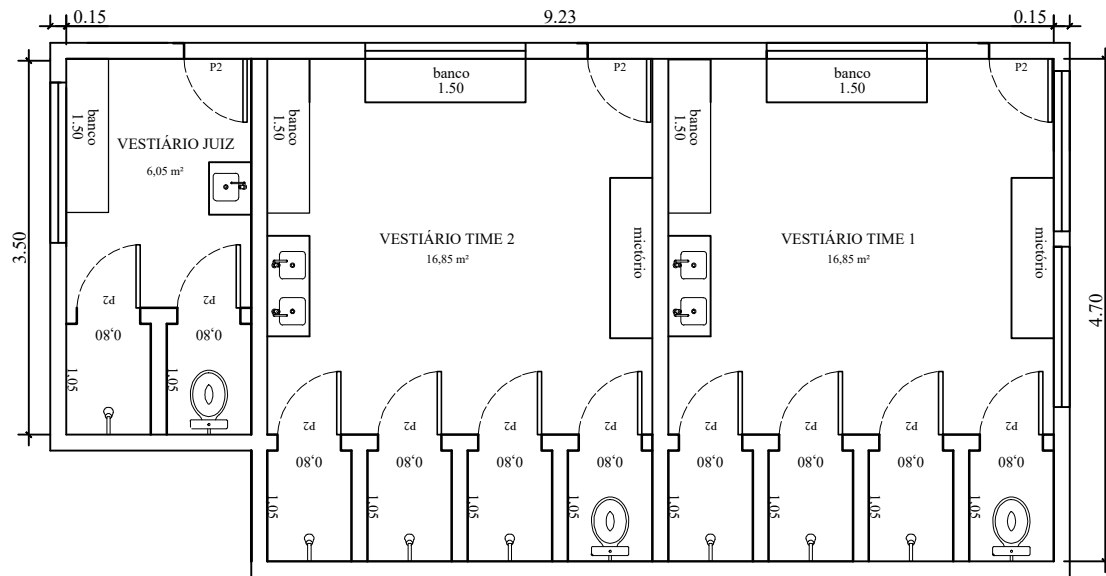
9.1	ED-50973	PORTA COMPLETA, ESTRUTURA E MARCO EM CHAPA DOBRADA - 80 X 210 CM	UN	3,00	R\$ 572,75	R\$ 713,59	R\$ 2.140,77
9.2	ED-50911	JANELA PERFIL CANTONEIRA BASCULANTE 1,15 X 0,60 M, CONFORME DETALHE PADRÃO ESCOLAR 4/98 VERSÃO 2005	UN	5,00	R\$ 359,72	R\$ 448,18	R\$ 2.240,88
9.3	ED-50971	PORTA COMPLETA, ESTRUTURA E MARCO EM CHAPA DOBRADA	UN	10,00	R\$ 479,95	R\$ 597,97	R\$ 5.979,70
9.4	ED-51002	SOLEIRA DE GRANITO CINZA ANDORINHA E = 2 CM	M²	0,32	R\$ 303,88	R\$ 378,60	R\$ 119,26
9.5	ED-50997	PEITORIL DE GRANITO CINZA ANDORINHA E = 2 CM	M²	5,40	R\$ 270,76	R\$ 337,34	R\$ 1.821,64
						SUBTOTAL	R\$ 12.302,24
10	COBERTURA						
10.1	ED-50252	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL COM ENCHIMENTO EM POLIESTIRENO EXPANDIDO (EPS), CAPEAMENTO DE 4CM, SOBRECARGA DE 100KG/M2, ALTURA TOTAL DE 11CM E VÃO LIVRE MÁXIMO DE 3M, INCLUSIVE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO COM FCK DE 20MPA, EXCLUSIVE TELA ARMADA E CIMBRAMENTO	M²	128,00	R\$ 143,37	R\$ 178,62	R\$ 22.863,96
						SUBTOTAL	R\$ 22.863,96
11	DIVERSOS						
11.1	ED-15451	BANCO EM CONCRETO APARENTE, TIPO-2, PADRÃO SEE-MG, SEM ENCOSTO, POLIDO COM ACABAMENTO EM VERNIZ, ESP. 5CM, COMPRIMENTO 150CM, LARGURA 40CM, ALTURA 45CM, EXCLUSIVE FIXAÇÃO EM PISO	UN	10,00	R\$ 211,58	R\$ 263,61	R\$ 2.636,08
11.2	ED-48535	DIVISÓRIA EM ARDÓSIA, ESP. 3CM, INCLUSIVE INSTALAÇÃO, PERFIL TIPO "U" EM ALUMÍNIO E ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO	M²	11,00	243,86	R\$ 303,83	R\$ 3.342,08
						SUBTOTAL	R\$ 5.978,15
12.1	PINTURA						
12.1	ED-50498	PINTURA LÁTEX (PVA) EM PAREDE, DUAS (2) DEMÃOS, EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO E MASSA ACRÍLICA/CORRIDA (PVA)	M²	306,76	R\$ 15,22	R\$ 18,96	R\$ 5.816,97
12.2	ED-50491	PINTURA ESMALTE EM ESQUADRIAS DE FERRO, DUAS (2) DEMÃOS, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE FUNDO ANTICORROSIVO	M²	18,26	R\$ 36,70	R\$ 45,72	R\$ 834,93
						SUBTOTAL	R\$ 6.651,90
13	LIMPEZA						
13.1	ED-50266	LIMPEZA FINAL PARA ENTREGA DA OBRA	M²	44,50	R\$ 7,18	R\$ 8,95	R\$ 398,08
						SUBTOTAL	R\$ 398,08
TOTAL GERAL DA OBRA							R\$ 152.223,08
<p>Engenheira Civil - Daiane Martins de Oliveira Abreu - CREA-MG 322.793/D</p> <p>Prefeito Municipal - Mauri Ventura do Carmo</p>							

BDI (CONFORME ACÓRDÃO Nº 2622/13 e LEI Nº 13.161 DE

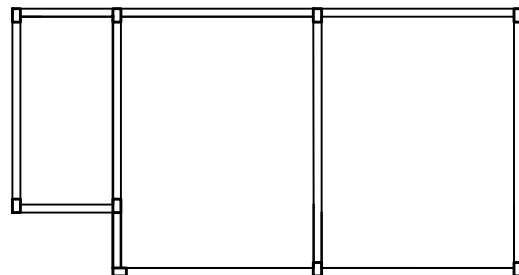
DISCRIMINAÇÃO DAS PARCELAS	SIG. (1)	CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS					
		ISS (2)				DIFERENCIADO	
		2%	3%	4%	5%	MATERIAL (3)	SERVIÇO TERÇO (ISS=
CUSTO DIRETO	CD	100%	100%	100%	100%	100%	100
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	AC	5,50%	5,50%	5,50%	5,50%	3,42%	4,00
LUCRO BRUTO	L	7,50%	7,50%	7,50%	7,50%	4,94%	6,16
DESPESAS FINANCEIRAS	DF	0,93%	0,93%	0,93%	0,93%	0,93%	0,93
SEGUROS, GARANTIAS E RISCO		2,27%	2,27%	2,27%	2,27%	1,29%	1,77
SEGUROS + GARANTIAS	S	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%	0,53%	0,80
RISCO(*)	R	1,27%	1,27%	1,27%	1,27%	0,76%	0,97
TRIBUTOS	I	4,65%	5,15%	5,65%	6,15%	3,65%	6,15
ISS	ISS(2)	1,00%	1,50%	2,00%	2,50%	-	2,50
PIS	PIS	0,65%	0,65%	0,65%	0,65%	0,65%	0,65
COFINS	-	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%	3,00
CPRB	INSS	-	-	-	-	-	-
FÓRMULA DO BDI		$\frac{(1 + (AC + S + G + R)) \times (1 + DF) \times (1 + L)}{(1 - (I + CPRB))}$					
BDI (NUMERADOR)		16,93%	16,93%	16,93%	16,93%	10,91%	13,33
BDI (DENOMINADOR)		95,35%	94,85%	94,35%	93,85%	96,35%	93,85
BDI		22,63%	23,28%	23,93%	24,59%	15,11%	20,71

OBSERVAÇÕES

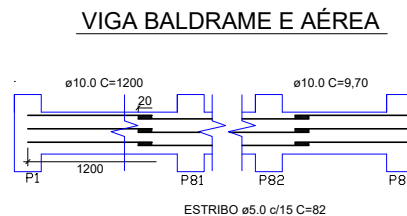
31/08/15)	
	INC. (5)
CEIRIZADO (4) 5%)	
%	
%	CD
%	CD
%	CD
%	CD
%	CD
%	CD
%	CD
%	PV
%	PV
%	PV
%	PV
%	PV
3%	
5%	
5%	



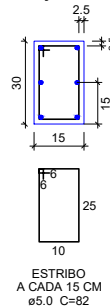
1 PLANTA BAIXA
ESCALA: 1/50



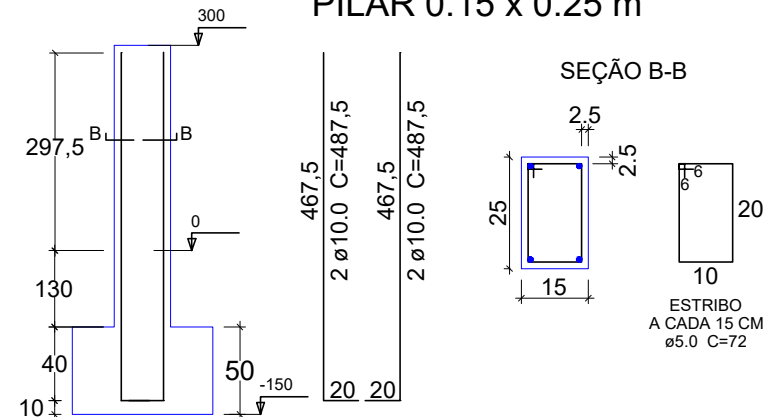
1 LOCAÇÃO DOS PILARES E VIGAS
ESCALA: 1/50



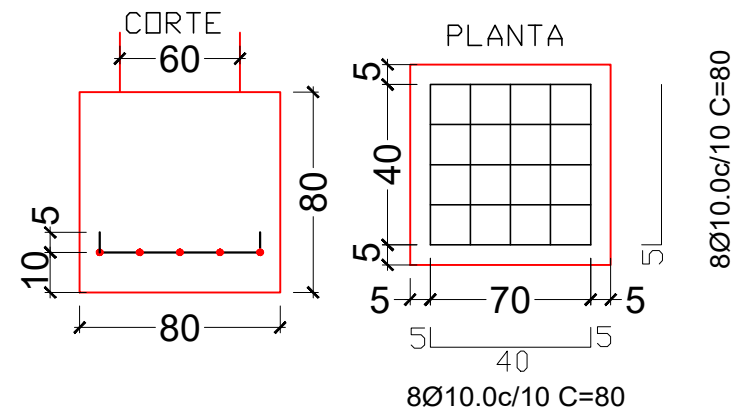
SEÇÃO A-A



PILAR 0.15 x 0.25 m



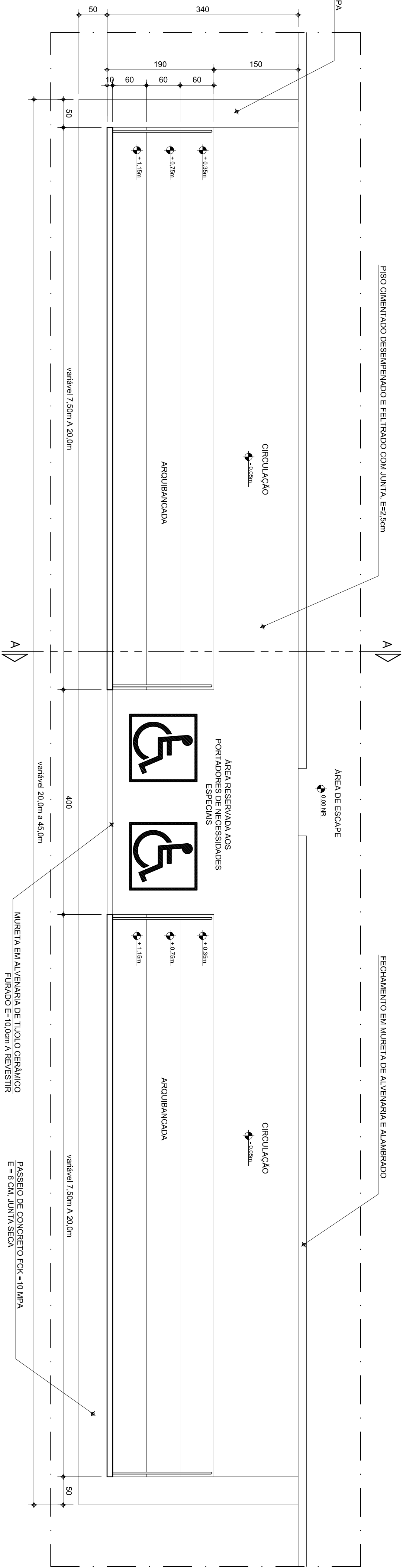
SAPATA 0,80 x 0,80 m



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO
ESTADO DE MINAS GERAIS
CNPJ: 18.114.272/0001-88

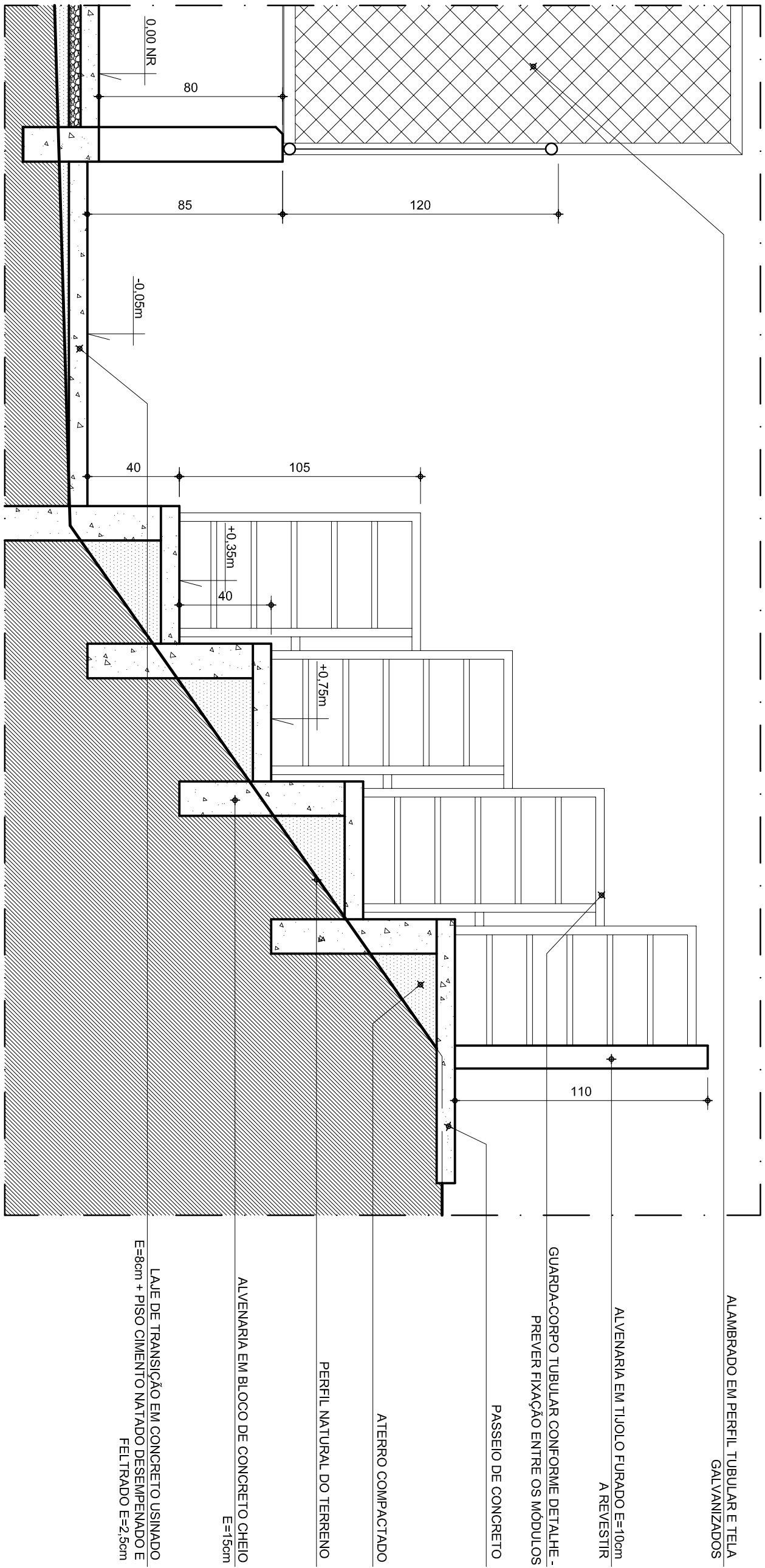
OBJETO - CONSTRUÇÃO DE VESTIÁRIO E ARQUIBANCADA

Endereço: Rua Guthemberg de Souza Filho, Bairro Givisiez, Divino/MG		
Descrição da obra: Construção de vestiário e arquibancada		Folha: 01 / 01
CONVÊNIO: -	Agente financeiro ou Ag. Operador Repasse / Fonte de recurso: Prefeitura Municipal de Divino-MG	Escala: Indicada
Conteúdo: Pranchas		Data: 26/04/2024
Proprietário: Prefeitura Municipal de Divino-MG Mauri Ventura do Carmo		Responsável Técnico: Engenheira Civil - CREA-MG: 322.793/D Dalane Martins de Oliveira Abreu



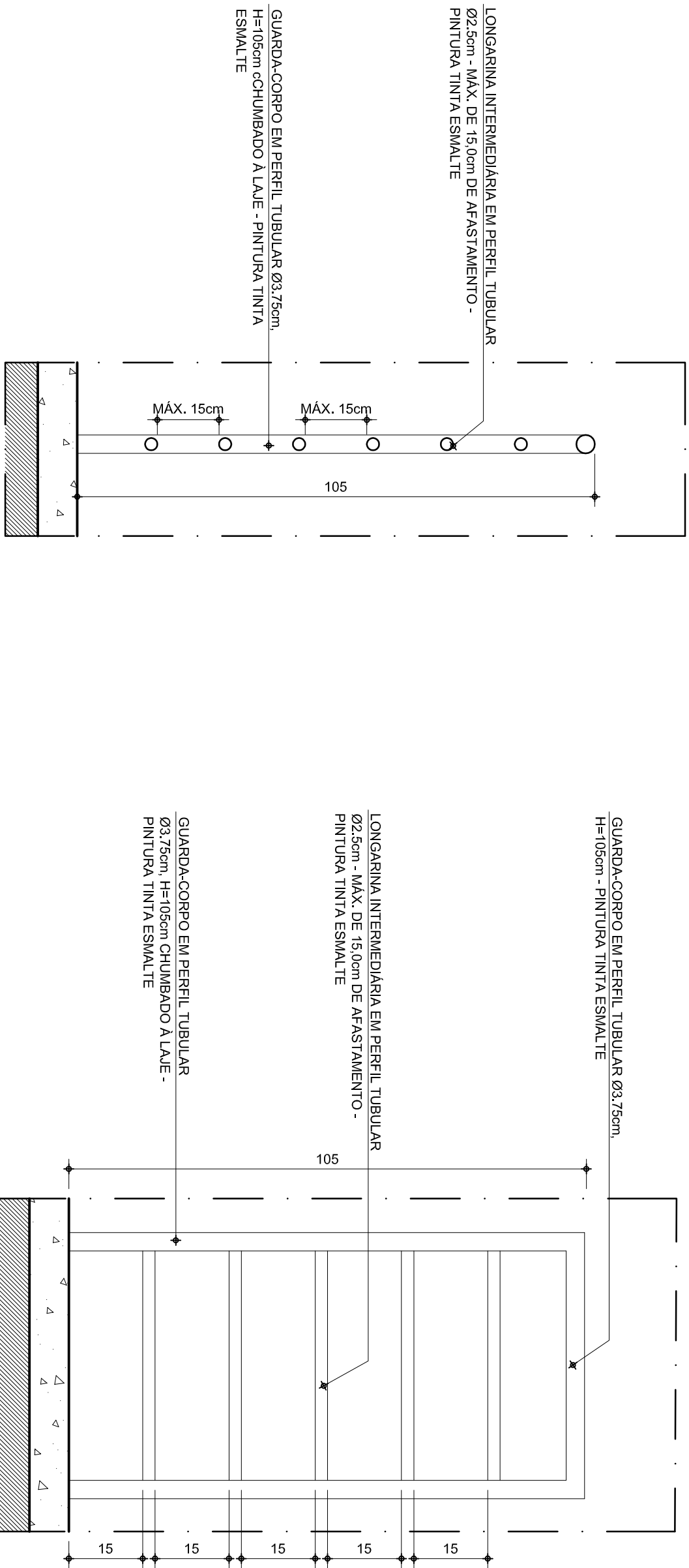
PLANTA ARQUIBANCADA

ESCALA.....1/50



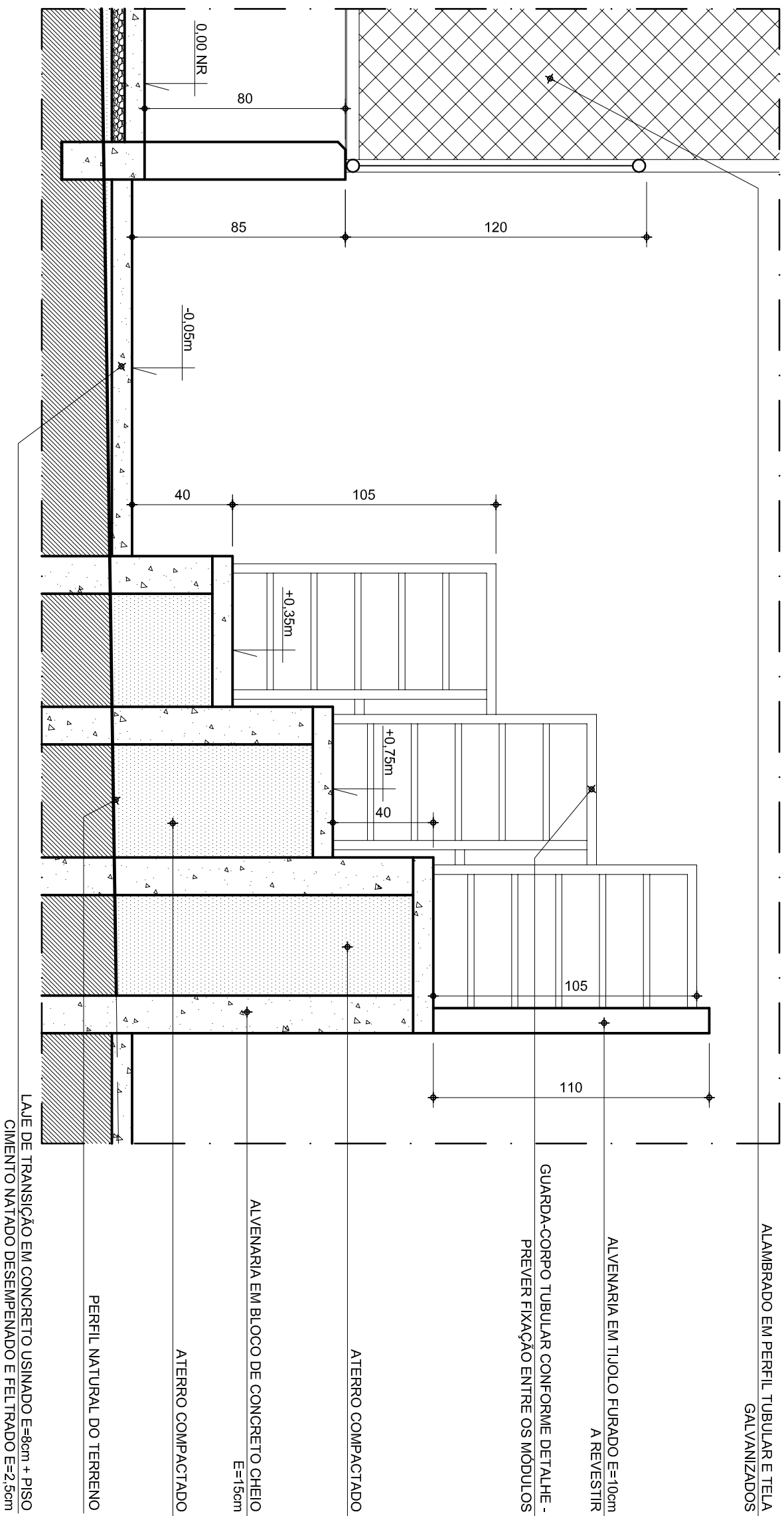
CORTE AA - IMPLANTAÇÃO SOBRE TALUDES

ESCALA.....120



CORTE AA - IMPLANTAÇÃO EM TERRENO DE BAIXA INCLINAÇÃO

ESCALA.....1/20



0	22/10/08	EMISSÃO INICIAL
REV.	DATA	DESCRIÇÃO DO TRABALHO E/OU REVISÃO

SECRETARIA DE TRANSPORTES E OBRAS PÚBLICAS DO ESTADO DE MINAS GERAIS

NOTAS:		
1. PREVER PASSEIO EM CONCRETO AO REDOR DE TODA A ARQUIBANCAADA.		
CONTEÚDO	IDENTIFICAÇÃO	
PROJETO PADRÃO QUADROS POLIESTRÓFAS MÓDULO ARQUIBANCAADA PROJETO ARQUITETÔNICO PLANTA BAIXA, CORTE AA E DETALHE GUARDA-CORPO	PROJ.	000000
	DATA	OUTUBRO 2008
	CÓDIGO	ARQUITETURA
	FOLHA	01/01