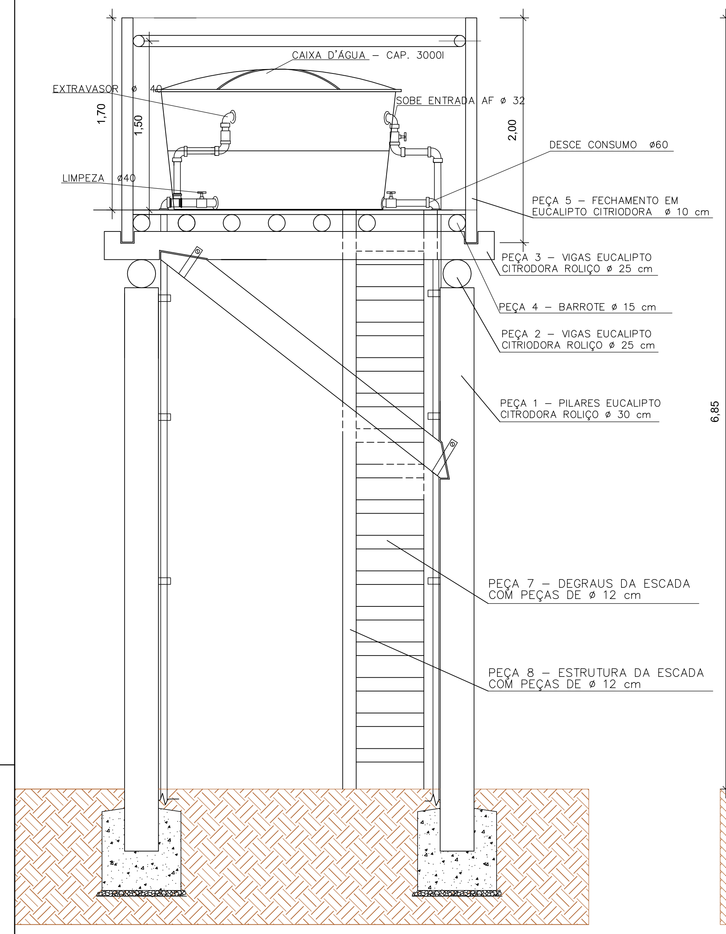
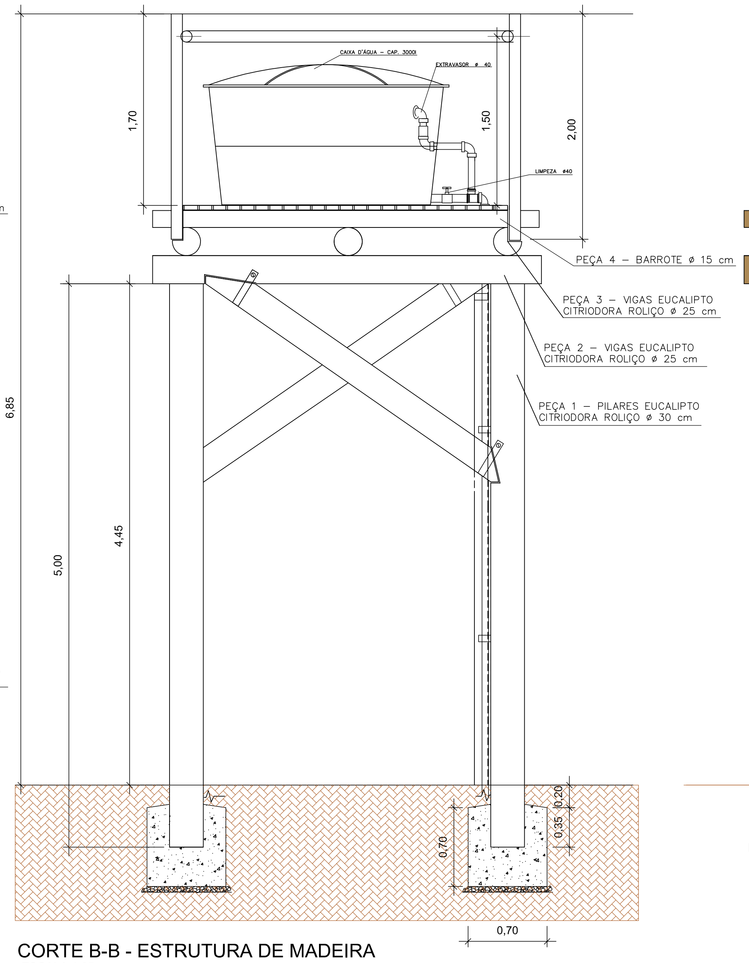
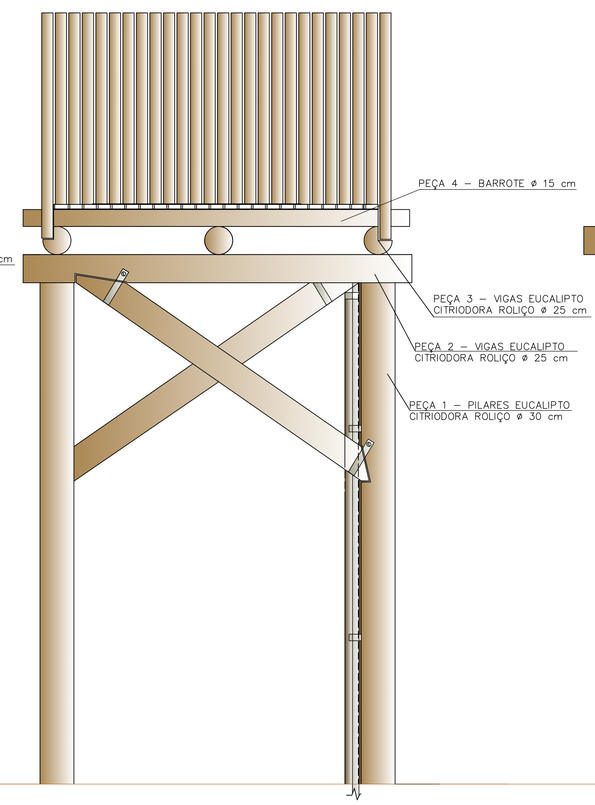
PRODUCED BY AN AUTODESK EDUCATIONAL PRODUCT



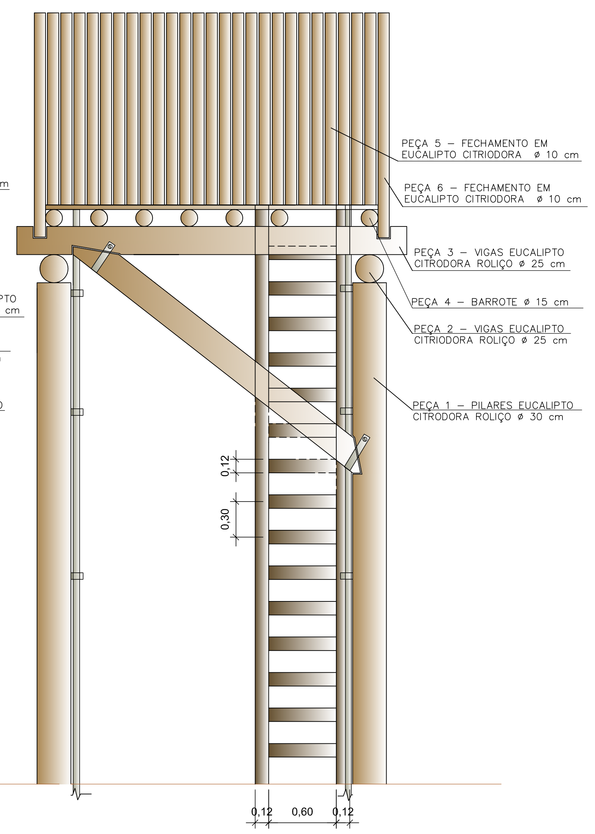
CORTE A-A - ESTRUTURA DE MADEIRA
ESCALA 1:25



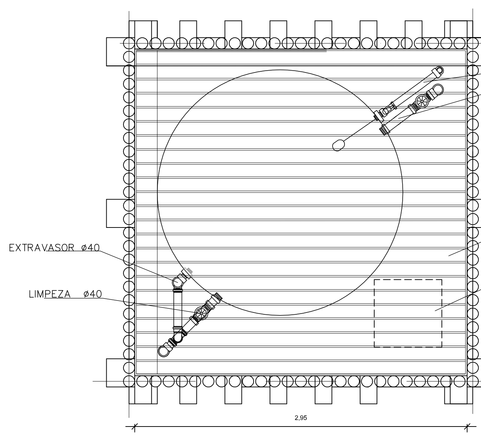
CORTE B-B - ESTRUTURA DE MADEIRA
ESCALA 1:25



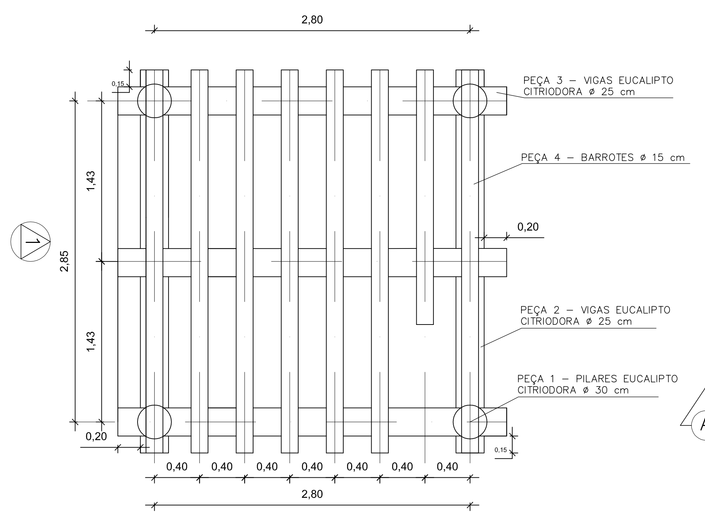
ELEVAÇÃO 1
ESCALA 1:25



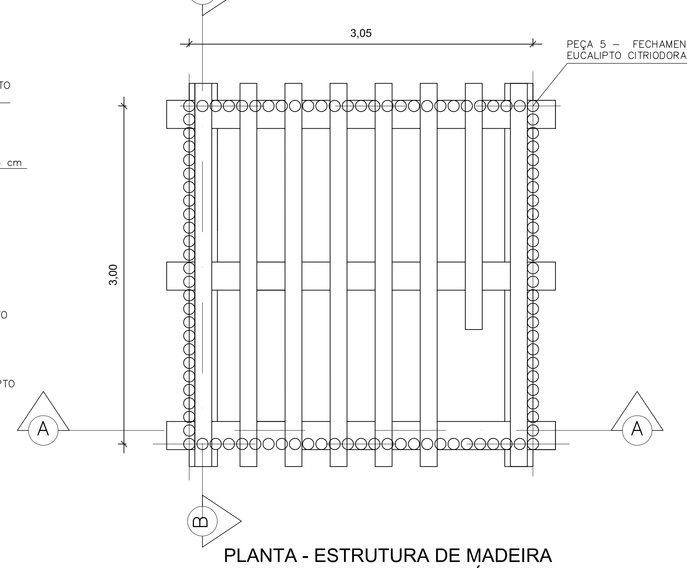
ELEVAÇÃO 2
ESCALA 1:25



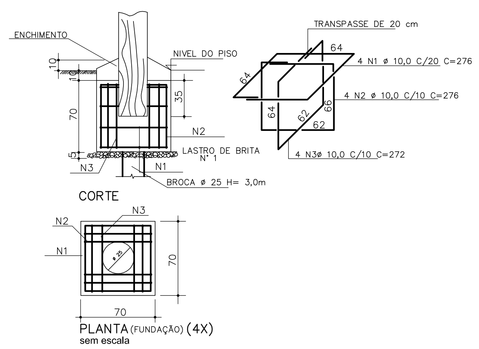
PLANTA - ESTRUTURA DE MADEIRA / HIDRÁULICA
PISO E TUBULAÇÕES
ESCALA 1:25

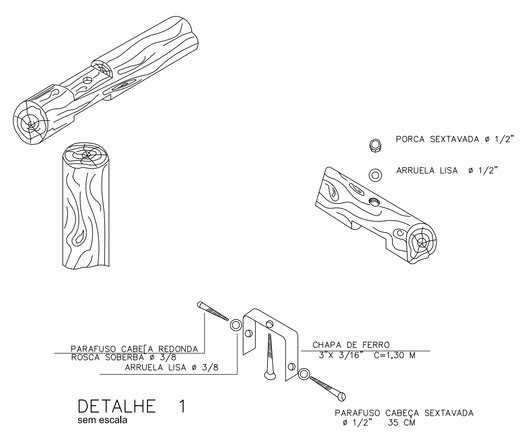


PLANTA - ESTRUTURA DE MADEIRA
BARROTEAMENTO / VIGAS
ESCALA 1:25



PLANTA - ESTRUTURA DE MADEIRA
FECHAMENTO DA CAIXA D'ÁGUA
ESCALA 1:25





LISTA DE AÇO — CA–50

N	ø (mm)	Q	COMP.UNIT.(cm)	COMP. TOTAL (m)	PESO (9 kg)
1	10	16	276	45	29
2	10	16	276	45	29
3	10	16	272	44	28
TOTAL					86

DESCRIÇÃO DAS PEÇAS DE MADEIRA:

PILAR - EUCALIPTO CITRIODORA Ø 30cm

NOMENCLATURA	COMPRIMENTO (m)	QUANTIDADE
Peço 1	5,00 (projeto) 5,50 (almôrfo)	04 peças

VIGA - EUCALIPTO CITRIODORA Ø 25cm

NOMENCLATURA	COMPRIMENTO (m)	QUANTIDADE
Peço 2	3,40 (projeto) 4,00 (almôrfo)	02 peços
Peço 3	3,45 (projeto) 4,00 (almôrfo)	03 peços

BARROTES - EUCALIPTO CITRIODORA Ø 15cm:

NOMENCLATURA	COMPRIMENTO (m)	QUANTIDADE
Peço 4	3,40 (projeto) 4,00 (almôrfo)	08 peços

ASSOALHO

NOMENCLATURA	COMPRIMENTO (m)	QUANTIDADE
ASSOALHO 1	2,92 (projeto) 3,00 (almôrfo)	23 peços

FECHAMENTO - EUCALIPTO CITRIODORA Ø 10cm

NOMENCLATURA	COMPRIMENTO (m)	QUANTIDADE
Peço 5	1,70 (projeto) 2,00 (almôrfo)	98 peços
Peço 6	2,00 (projeto) 2,50 (almôrfo)	04 peços

ESCADA - EUCALIPTO CITRIODORA Ø 12cm

NOMENCLATURA	COMPRIMENTO (m)	QUANTIDADE
Peço 7	0,70 (projeto) 1,00 (almôrfo)	16 peços
Peço 8	3,15 (projeto) 5,50 (almôrfo)	02 peços

REVISÃO	DATA	LOCAL

FUNDAÇÃO FLORESTAL
FUNDAÇÃO PARA CONSERVAÇÃO E A PRODUÇÃO FLORESTAL DO ESTADO DE SÃO PAULO

UNIDADE DE CONSERVAÇÃO / LOCAL
ESTAÇÃO ECOLÓGICA JURÉIA-ITATINS
Núcleo Arpoador

TITULO
CENTRO DE EDUCAÇÃO AMBIENTAL
ESTRUTURA DO RESERVATÓRIO

PROJETO
RECUPERAÇÃO SOCIOAMBIENTAL DA SERRA DO MAR E MOSAICOS DA MATA ATLÂNTICA
Banco Interamericano de Desenvolvimento - BID

AUTORES DO PROJETO
Eng. José Roberto Muratore
Arq. Eloá de Castro Cruzeiro

BK CONSULTORIA E SERVIÇOS LTDA.
Eng. André Unti

PROJETO	DATA	ESCALA	FOLHA
Hidráulica	Maio / 2011	Indicada	PH - 204

BID · SECRETARIA DO MEIO AMBIENTE · GOVERNO DE SÃO PAULO

PRODUCED BY AN AUTODESK EDUCATIONAL PRODUCT