

ESCALA 1:50



ESCALA 1:25

RESUMO DOS MATERIAIS

ESCALA 1:50



ESCALA 1:50



ESC.:1:25

ESCALA 1:50



ARMADURA DA LAJE DO FUNDO

RESUMO AÇO 37
AÇO BIT COMP

NÚMEROS	TÍTULOS
---------	---------

CANCELADO E SUBSTITUÍDO PELO DESENHO NÚMERO:

CENTRO DE DOCUMENTAÇÃO

RECEBIDO: / /

Nº DOC.: _____ ASS.: _____

APROVAÇÃO CESAN:

ASS.: _____ MATR.: _____

UNID.: _____ DATA: / /

**ESTA APROVAÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATADA
DE SUAS RESPONSABILIDADES LEGAIS.**

EMITENTE: Consórcio enger 	
PROJETO: ERROL TOEWS CREA: 4335/D - REGIÃO: <u>PR</u> DESAHO: LUCIANO DATA: 16/11/2007 RESPONSÁVEL TÉCNICO:	COORDENADOR: ARTUR NEVES CREA: 15552/78 - REGIÃO: N° DES. PROJETISTA: CEEAL.DS.09.C.TE.039/D JAIR A. DA SILVA PRADO
CREA: 45868/D - REGIÃO: SP - ART. N°: _____ DATA: ____/____/____ RESPONSÁVEL TÉCNICO: EDUARDO SOUZA DE CARVALHO CREA: 45834/D - REGIÃO: SP - ART. N°: _____ DATA: ____/____/____	

		
VERIFICADO:	EMISSÃO CESAN	DATAS
	ENG° NIZE MARIA C. GOMES	/ /
DIVISÃO:		
	ENG° SERGIO F. MEYRELLES	/ /
GERÊNCIA:		
	ENG° JOSÉ CARLOS DALBEM	/ /

			
MUNICÍPIO: VIANA	DISTRITO: SEDE	BAIRRO: SANTO AGOSTINHO	
NOME DO EMPREENDIMENTO: PROJETO 09 – IMPLANTAÇÃO DO SIST. DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO DE VIANA–CENTRO			
TÍTULO: ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO – ETE VIANA TRATAMENTO DE GASES FORMAS, CORTES, DETALHES E ARMADURAS			
ESCALA:	INDICADA	FOLHA:	Nº CESAN A-048-000-92-4-XX-0059
		01 / 01	REV. 00