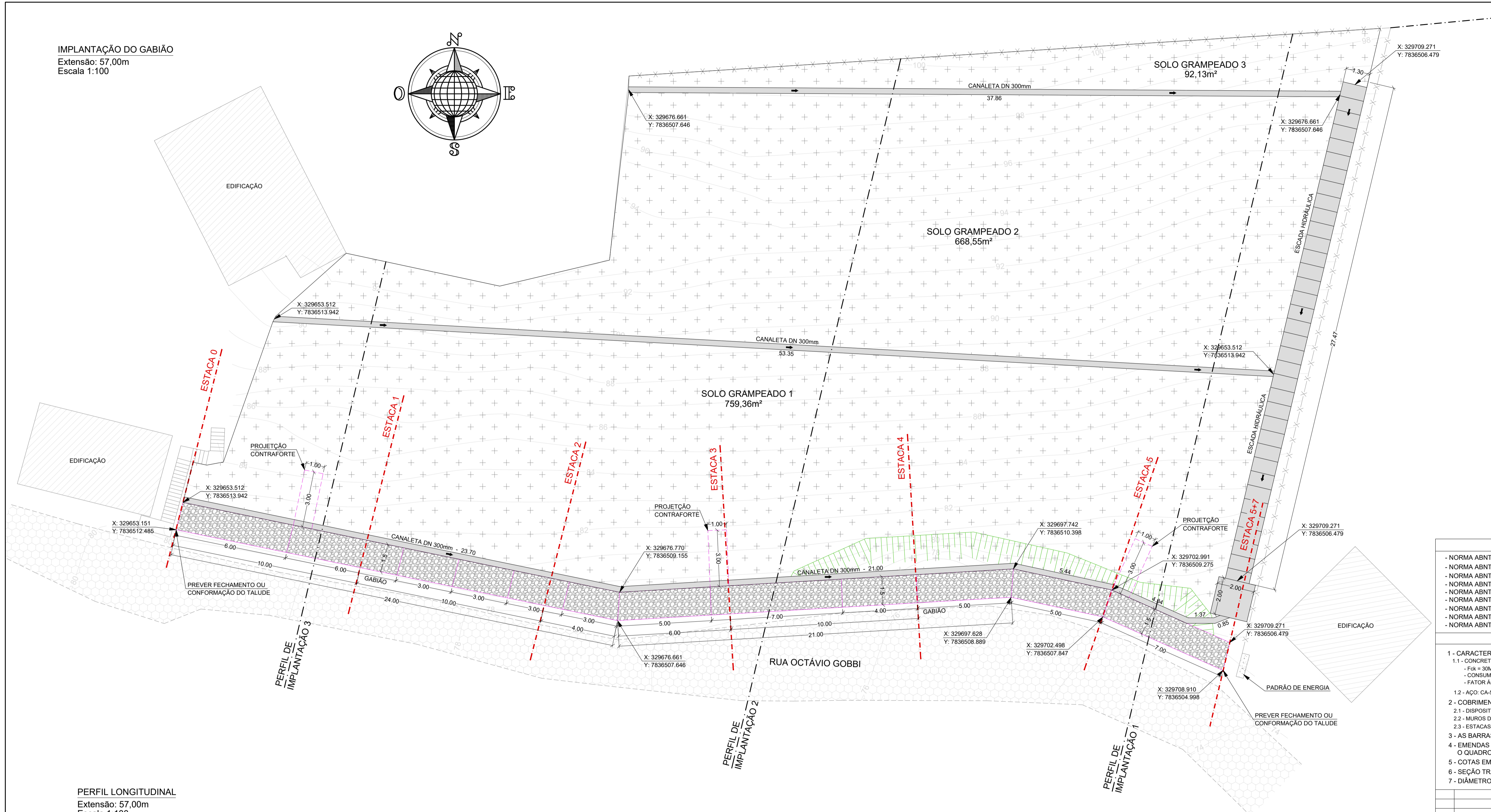
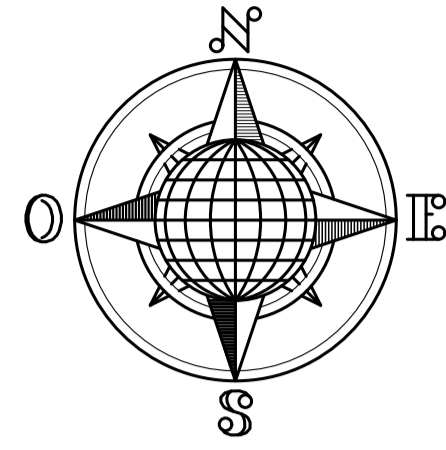
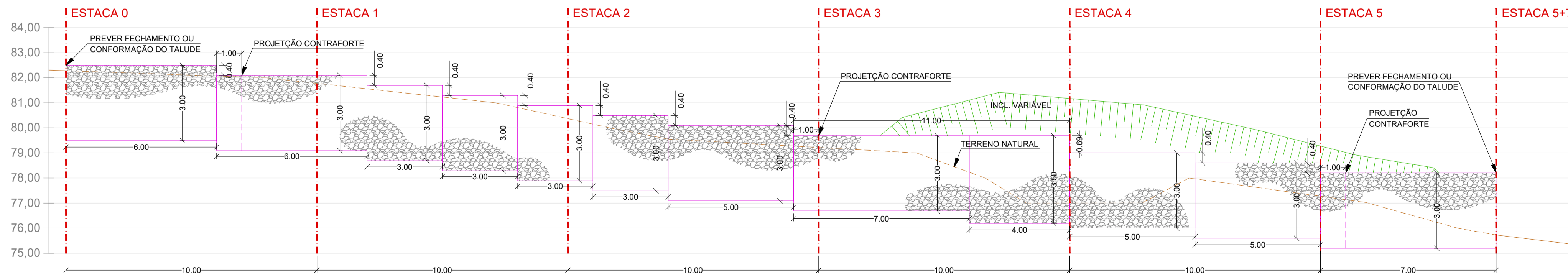


IMPLANTAÇÃO DO GABÍAO
Extensão: 57,00m
Escala 1:100



PERFIL LONGITUDINAL
Extensão: 57,00m
Escala 1:100



NORMAS	
- NORMA ABNT 5629 - Tirantes ancorados no terreno	
- NORMA ABNT 6118 - Estruturas de Concreto Armado	
- NORMA ABNT 6122 - Cargas Para o Cálculo de Estruturas de Edificações	
- NORMA ABNT 6122 - Projeto e Execução de Fundações	
- NORMA ABNT 8044 - Projeto geotécnico	
- NORMA ABNT 8081 - Ações e Segurança nas Estruturas	
- NORMA ABNT 8953 - Concreto Para Fins Estruturais - Classificação por Grupo de Resistência	
- NORMA ABNT 11682 - Estabilidade de encostas	
- NORMA ABNT 14931 - Execuções de Estruturas de Concreto	
NOTAS GERAIS	
1 - CARACTERÍSTICAS DOS MATERIAIS:	
1.1 - CONCRETO ESTRUTURAL:	
- Fc = 30MPa	
- CONSUMO MÍNIMO DE CIMENTO = 400 kg/m³	
- FATOR AÇUCAMENTO = 0,52	
1.2 - AÇO: CA-50 / CA-60	
2 - COBRIMENTO DA ARMADURA:	
2.1 - DISPOSITIVOS DE DRENAGEM: 3,0cm	
2.2 - MURROS DE CONCRETO: 5,0cm	
2.3 - ESTACAS: 7,0cm	
3 - AS BARRAS VARIADAS DEVEÃO TER SUAS MEDIDAS CONFIRMADAS NO LOCAL.	
4 - EMENDAS DE BARRAS NÃO INDICADAS NO PROJETO, DEVERÃO SEGUIR O QUADRO DE "TRASPASSES MÍNIMOS".	
5 - COTAS EM "CENTÍMETROS" (cm) e ELEVAÇÕES EM "METROS" (m).	
6 - SEÇÃO TRANSVERSAL E COMPRIMENTO DE BARRAS EM "CENTÍMETROS".	
7 - DIÂMETRO DE BARRAS EM "MILÍMETROS".	

AMÉRICA LATINA ENGENHARIA					
AL@AMERICLATINA.ENG.BR					
PMC	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLATINA				
DISCIPLINA: ESTRUTURAS	DIRETORIA DE PROJETOS				
PROJETO: EXECUTIVO	CONTEÇÃO DA RUA OCTAVIO GOBBI				
ESCALA: INDICADA	BAIRRO RAUL GIUBERTI, COLATINA-ES				
DATA: 31/07/2020	PLANTA DE IMPLANTAÇÃO E PERFIL LONGITUDINAL				
EQUIPE TÉCNICA	CATEGORIA	CREA/CAU	ASSINATURA	DESENHISTA	PREFEITO
MARCO GOMES PINTO	ENGENHEIRO CIVIL	RL-019070			SERGIO MENEGUELLI
MARCO FELIPE PINTO DE SOUZA	ENGENHEIRO CIVIL	ES-009290			DIRETORIA
					DIRETORIA