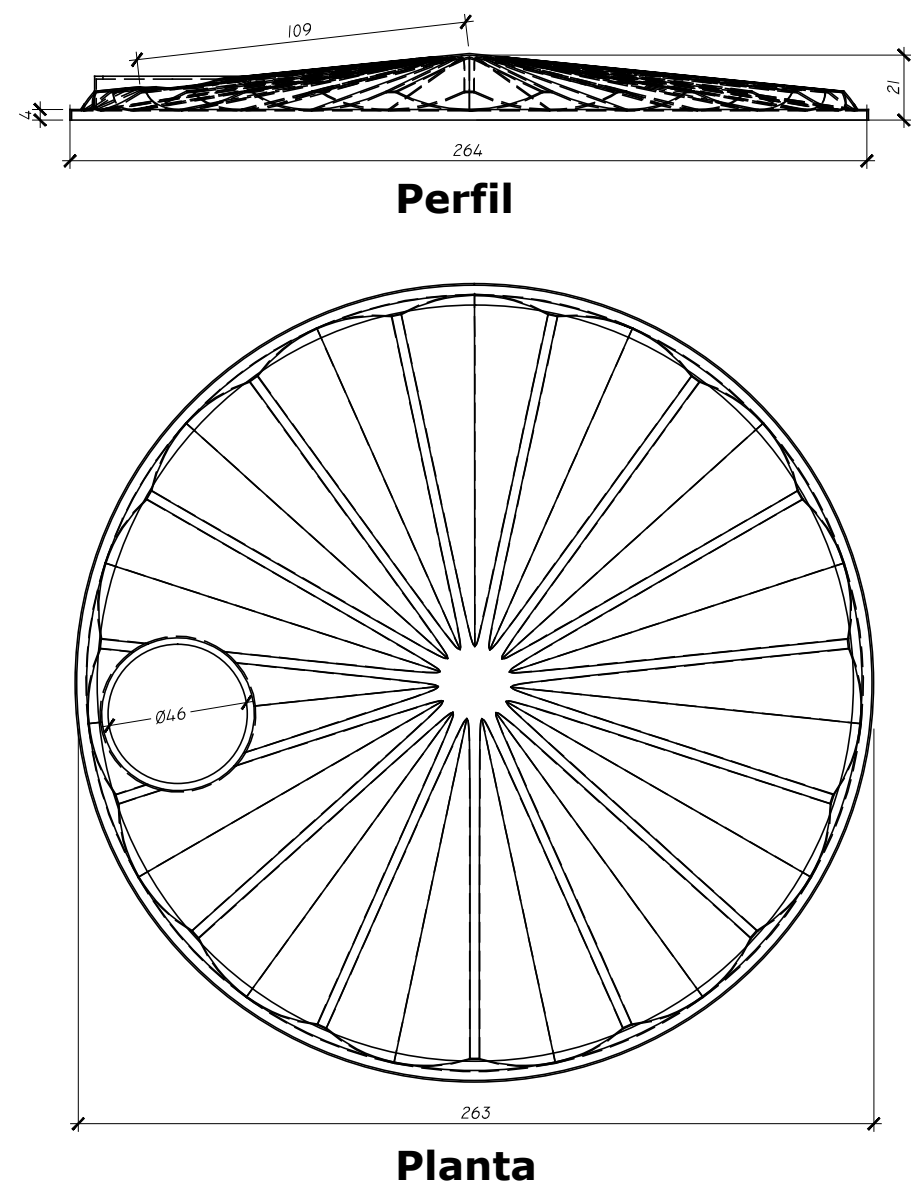
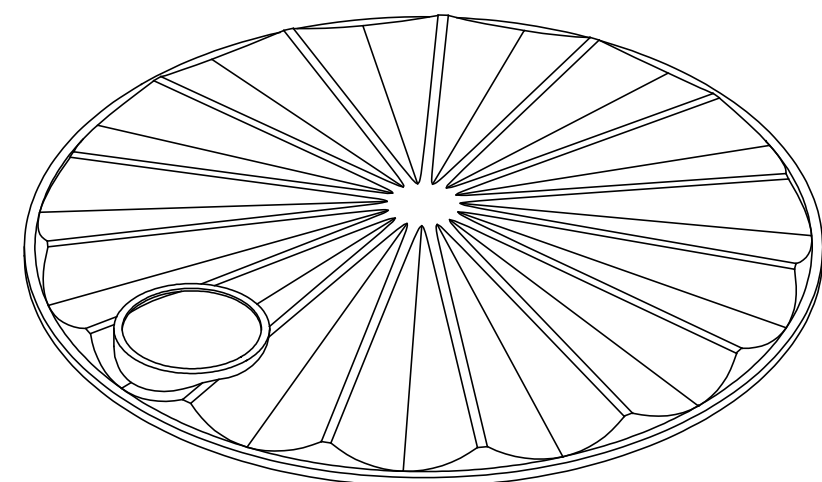


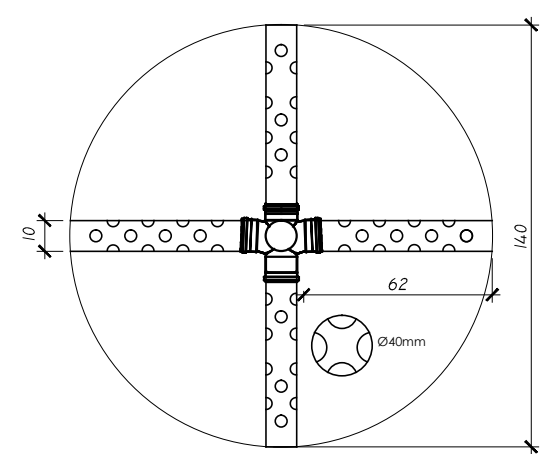
• Escala: 1/25



Perspectiva

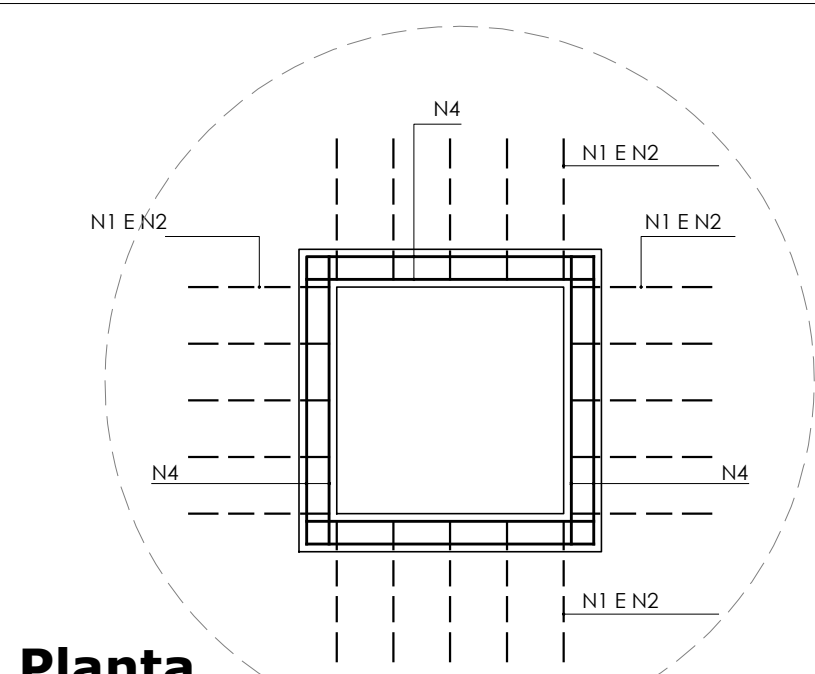


Perspectiva

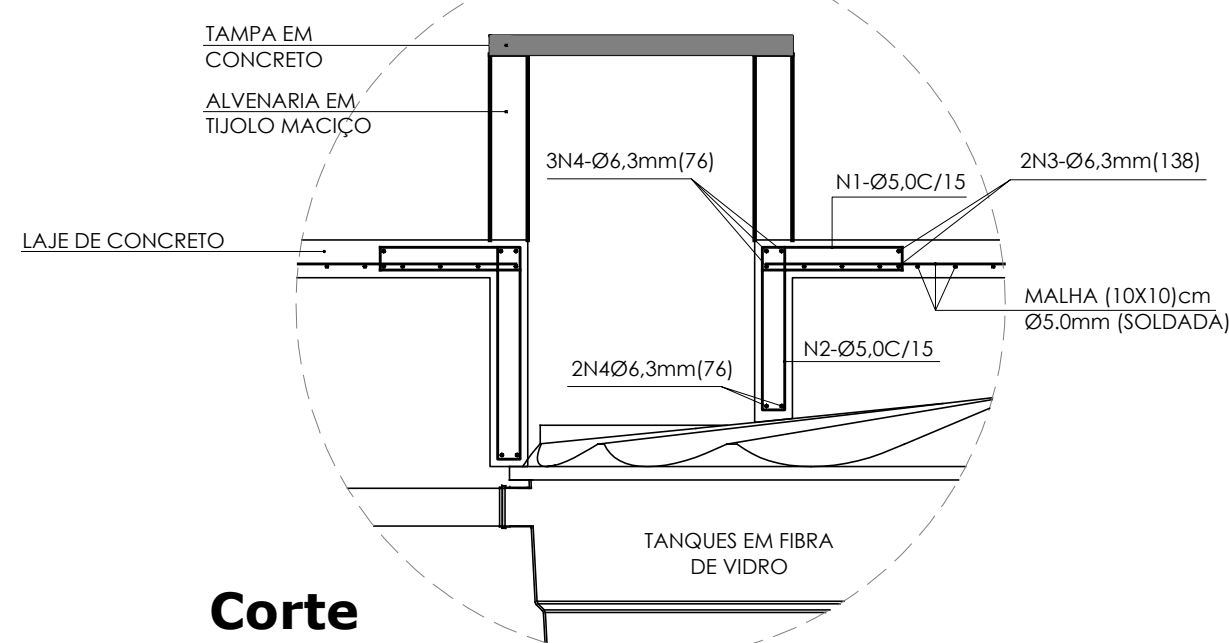


Planta

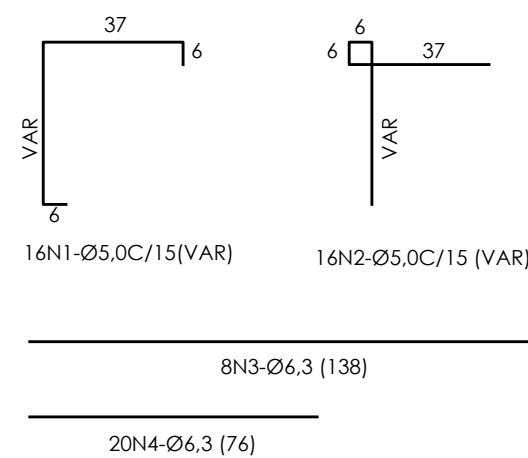
—Escala: 1/25



Planta



Corte



RELACAO DO AÇO

ACO	N	DIAM.	Q.	UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
50A	3	6.3	24	138	3312
	4	6.3	60	76	1520
60	1	5.0	48	78	4416
	2	5.0	48	379	4416

RESUMO DO AÇO

ACO	DIAM.	TOTAL (m)	PESO+10% (kgf)
CA50A	6.3	48.3	13.3
CA60	5.0	88.3	15.5

PESO TOTAL	
CA50A	13.3 kgf
CA60	15.5 kgf

Vol. concreto total = 4.42 m3
 Área de forma total = 13.00 m2
 * Tela soldada CA60, malha 10X10cm-ø5.00mm
 Área = 41.08m2 -> Peso(+10%) = 140,60kgf

Escala: 1/2

Item	Qtd	Peça	Material
01	3	CAP Ø 100 mm	PVC
02	1	Tubo Ø 100 mm saída Biorreator	PVC
03	1	Tubo Ø 100 mm captação Biorreator	PVC
04	1	Defletor tampa 3000 l	PRFV
05	1	Tubo Ø 100 mm sustentação Biorreator	PVC
06	1	Furos de sucção	PVC
07	1	Dispersor	PVC
08	1	Defletor Cônico	PRFV
09	1	Tubo Ø 100 mm entrada Biorreator	PVC
10	1	Luva Ø 100 mm entrada Biorreator	PVC
11	1	Tubo Ø 100 mm descida Biorreator	PVC
12	1	Tampa PRFV Ø 1860 mm Biorreator	PRFV
13	1	Tubo Ø 100 mm entrada ar Biorreator	PVC
14	4	Curva 90º Ø 100 mm Biofiltro	PVC
15	1	Tubo Ø 100 mm saída Biofiltro	PVC
16	1	Luva Ø 100 mm saída Biofiltro	PVC
17	1	Tubo corrugado Ø 80 mm	PVC
18	1	Tubo Ø 100 mm captação Biofiltro	PVC
19	1	Distribuidor de efluente Ø 100 mm	PVC
20	1	Tubo do Distribuidor Ø 100 mm	PVC
21	1	Estrutura de PRFV Reforçada	PRFV
22	1	Entrada Biofiltro Ø 100 mm	PVC

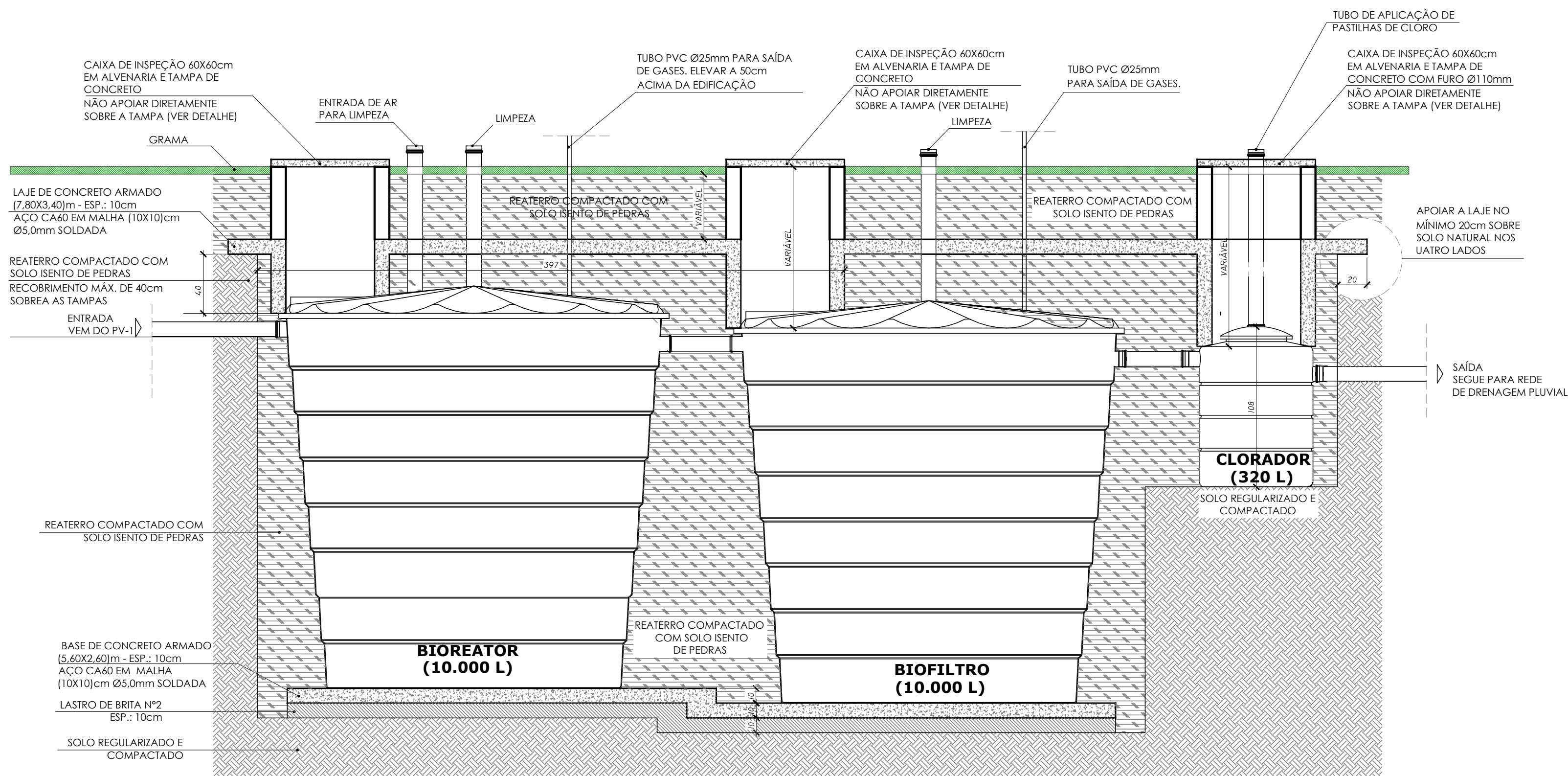
Equipamentos:

1 Biorreatores de 10.000 L
1 Biofiltro de 10.000 L
1 Clorador de 320 L

Dimensionamento:

Número de ocupantes: 200 pessoas
Carga orgânica diária: 50 L/pessoa.dia
TDH: 1 dia
Volume tratado diariamente: 10.000 L/dia
Tubulação do sistema: 100 mm

Escala: 1/25



Corte AA'

APROVAÇÕES:			
REVISÕES			
Nº	DATA	DESCRIÇÃO	VISTO
00	12/01/2015	EMISSÃO ORIGINAL	JULIANO P.S.
			JULIANO P.S.

Proprietário:



ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICIPIO DE PALMITOS

Secretaria de Transportes, Obras e Serviços Urbanos
Departamento de Obras e Engenharia

RUA INDEPENDÊNCIA, 100 - CENTRO - PALMITOS / SC
CEP: 89.887-000 - FONE: (49)3647-9600 - www.palmitos.sc.gov.br
engenharia@palmitos.sc.gov.br

ESGOTO

Project

Local RUA 26 DE SETEMBRO, S/N°
BAIRRO NOSSA SENHORA APARECIDA - PALMITOS / SC.

Obras ESCOLA DE ENSINO INFANTIL - TIPO "B" / PROINFÂNCIA
PROJETO PADRÃO FNDE / MEC

Conteúdo	<p>MODELO DO SISTEMA DE TRATAMENTO DE ESGOTO SANITÁRIO:</p> <ul style="list-style-type: none"> - DIMENSÕES DO SISTEMA - PLANTAS BAIXAS - CORTES - DETALHES E ESPECIFICAÇÕES
----------	---

Proprietário

MUNICÍPIO DE PALMITOS/SC

Responsável Técnico:

JULIANO PEDRO SCANDOLARA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA/SC N° 51.858-1

EG
01

0