

**SISTEMA  
PRELIMINAR  
INTEGRADO**



O sistema de pré-tratamento com gradeamento de esteira e desarenador integrados é uma unidade compacta com grade de esteira (sendo essa opcional, pois pode ser empregado peneira rotativa) e remoção de areia, instalados em um tanque fabricado em aço inoxidável. O sistema realiza automaticamente a separação do material flutuante, sedimentável e suspenso presente no efluente. O equipamento removerá e transportará o material peneirado/gradeado por meio de rosca transportadora instalada dentro de tubos ascendente fechado.



**TABELA DE CAPACIDADES -SISTEMA PRELIMINAR INTEGRADO**

VAZÃO MÁX. (L/S)	COMPRIMENTO	LARGURA	ALTURA
10	3600	500	1405
30	6000	750	1405
60	9600	950	2465
100	9600	1500	2465
150	9600	2400	2465
200	12000	2400	2465

**ENDEREÇOS**

**CAPINZAL - SANTA CATARINA**

Centro Administrativo e Fábrica I  
+55 49 3555.8500  
Rua Antônio Pelegrini, 45  
Jardim da Serra  
Capinzal - SC - 89665-000  
gratt@gratt.com.br

**SUMARÉ - SÃO PAULO**

+55 19 3873.4770  
Estrada da Servidão, 625  
Jardim Santa Maria  
Sumaré - SP - 13177-427  
filialsp@gratt.com.br

**CAPINZAL - SANTA CATARINA**

Fábrica II, III / Unidade Fibras  
+55 49 3555.8500  
Rodovia SC 303, 1000  
São Cristóvão  
Capinzal - SC - 89665-000  
gratt@gratt.com.br