



INDICAÇÃO

Ao Exmo. Sr. Márcio Porto
Prefeito Municipal de Piratini, RS
Gabinete do Prefeito

Assunto: Indicação para Implantação

O vereador signatário, no uso de suas atribuições legais, requer que, após tramitação regimental, seja encaminhada correspondência ao **Exmo. Sr. Márcio Porto**, Prefeito Municipal de Piratini, Indico ao Chefe do Poder Executivo a possibilidade da implantação deste projeto em anexo no município de Piratini.

Justificativa:

Em Plenário.

Piratini, RS, 01 de Setembro de 2025.

Alex Matos
VEREADOR PROGRESSISTA

SOBRE A EMPRESA.

Á GRAIN MACHINE INDÚSTRIA DE MÁQUINAS LTDA-ME

Fone 051 3472-7232 051 98504-1173

É uma empresa de pequeno porte fundada em
29 de outubro de 1982.

Situada rua Visconde de taunay número 287.
Bairro Harmonia , Canoas RS.

Tem por missão desenvolver projetos em 3D.
Produzir e comercializar, transportadores contínuos
de alta qualidade.
Destinados a movimentação de granéis sólidos.

SEGUIMENTO:

Agroindústria , Fertilizantes , Maltaria , Fábrica de Ração,
e outros.

CLIENTES :

ALISUL ALIMENTOS S/A
AMBEV MALTARIA
BIANCHINI
BUNGE / BRASIL
DUPONTE
FERTILIZANTES PIRATINI
GRUPO CELOIN
MOINHO CASQUENCE
MOINHO ESTRELA LTDA.
MOINHO PRIFAL LTDA.
SERRAMIX CONCRETO
STARMIX CONCRETO
SOLAI DO BRASIL
SUPRA ALIMENTOS
UNIFERTIL
VOLGELSAG BRASIL

CONTATO:

COMERCIAL 51 3471-7232
João Lemos 51 98 5041 173

SE NÃO ESPECIFICADO: DIMENSÕES EM MILÍMETROS ACABAM. SUPERFÍCIE: TOLERÂNCIAS: LINEAR: ANGULAR:		ACABAMENTO:		REBARBAR E QUEBRAR ARESTAS AGUDAS		NÃO MUDAR ESCALA DO DESENHO		REVISÃO	
						GRAIN MACHINE 051 3472-7232			
						TÍTULO:			
						DESCRIPTIVO			
						DES. Nº			
						BLGM-01-020-01			
						A4			
						PESO:			
						ESCALA:1:1			
						FOLHA 1 DE 1			

COLETOR DECANTADOR DE RESÍDUOS

PROJETO VEM AO ENCONTRO DE TRÊS SECRETARIA

SECRETARIA SAÚDE .

Na prevenção proliferação do mosquito
 Aedes Aegypti (Dengue) .
 A infestação de escorpião .
 A infestação de ratos .

SECRETARIA de OBRAS.

Elimina torno 90 % do entupimento das redes
 pluviais e galerias,

SECRETARIA MEIO AMBIENTE:

Redução dos problemas da contaminação dos
 resíduos sólidos que comprometem a vida aquáti-
 ca em córregos , canais, rios e lagoas.
 "PRINCIPALMENTE OS MANANCIAS".

SE NÃO ESPECIFICADO: DIMENSÕES EM MILÍMETROS ACABAM. SUPERFÍCIE: TOLERÂNCIAS: LINEAR: ANGULAR:		ACABAMENTO:		REBARBAR E QUEBRAR ARESTAS AGUDAS		NÃO MUDAR ESCALA DO DESENHO		REVISÃO	
						GRAIN MACHINE 051 3472-7232			
NOME		ASSINATURA		DATA		TÍTULO:			
DESEN.						DESCRITIVO			
VERIF.									
APROV. JLE MOS		24/07/25							
MANUF.									
QUALID.						MATERIAL:		DES. Nº	
								BLGM-01-020-02	
								A4	
						PESO:		ESCALA: 1:1	
								FOLHA 1 DE 1	

COLETOR DECANTADOR DE RESÍDUOS

Modelo GMCD-01-505

Utilizado em BOCAS de LOBO.

OBJETIVO;

Eliminar em torno de 90 % do entupimento das redes pluviais municipais.
Evitando alagamento nas ruas e avenidas.

CONSEQUÊNCIAS:

Reduz o volume das enchentes.
Reduz poluição dos recursos Hídricos.
Contribui na recarga dos lençoes Freáticos.

INSTALAÇÃO:

Retirar a tampa de concreto da boca de lobo.
Encaixar o Coletor Decantador de resíduos ,
usando as duas alças Fque estão fixada no Coletor.
Colocar o Filtro na parte inferior do Coletor.
Recolocar tampa de concreto.

FUNÇÕES :

FUNÇÃO "A".

Na entrada com uma malha grossa retem os resíduos sólidos grosseiros.

Ex: garrafas pet , galhos , folhas e etc.

FUNÇÃO "B".

Na parte inferior contém um filtro metálico , para retenção dos resíduos sólidos finos , areia , terra , etc.

FUNÇÃO "C"

Atraves da decantação, filtro libera a passagem da água.
Evitando acúmulo da água e a proliferação dos Mosquito da Denque.

SE NÃO ESPECIFICADO: DIMENSÕES EM MILÍMETROS ACABAM. SUPERFÍCIE: TOLERÂNCIAS: LINEAR: ANGULAR:		ACABAMENTO:		REBARBAR E QUEBRAR ARESTAS AGUDAS		NÃO MUDAR ESCALA DO DESENHO		REVISÃO	
						GRAIN MACHINE 051 3472-7232			
NOME		ASSINATURA		DATA		TÍTULO:			
DESEN.						DESCRIPTIVO			
VERIF.									
APROV. JLE MOS		24/07/25							
MANUF.									
QUALID.						MATERIAL:		DES. Nº	
								BLGM-01-020-03	
								A4	
						PESO:		ESCALA:1:1	
								FOLHA 1 DE 1	

COLETOR DECANTADOR DE RESÍDUOS

PROJETO VEM AO ENCONTRO DE TRÊS SECRETARIA

SECRETARIA SAÚDE
SECRETARIA MEIO AMBIENTE
SECRETARIA de OBRA

SECRETARIA SAÚDE .

Na prevenção proliferação do mosquito
Aedes Aegypti (Dengue) .
A infestação de escorpião .
A infestação de ratos .

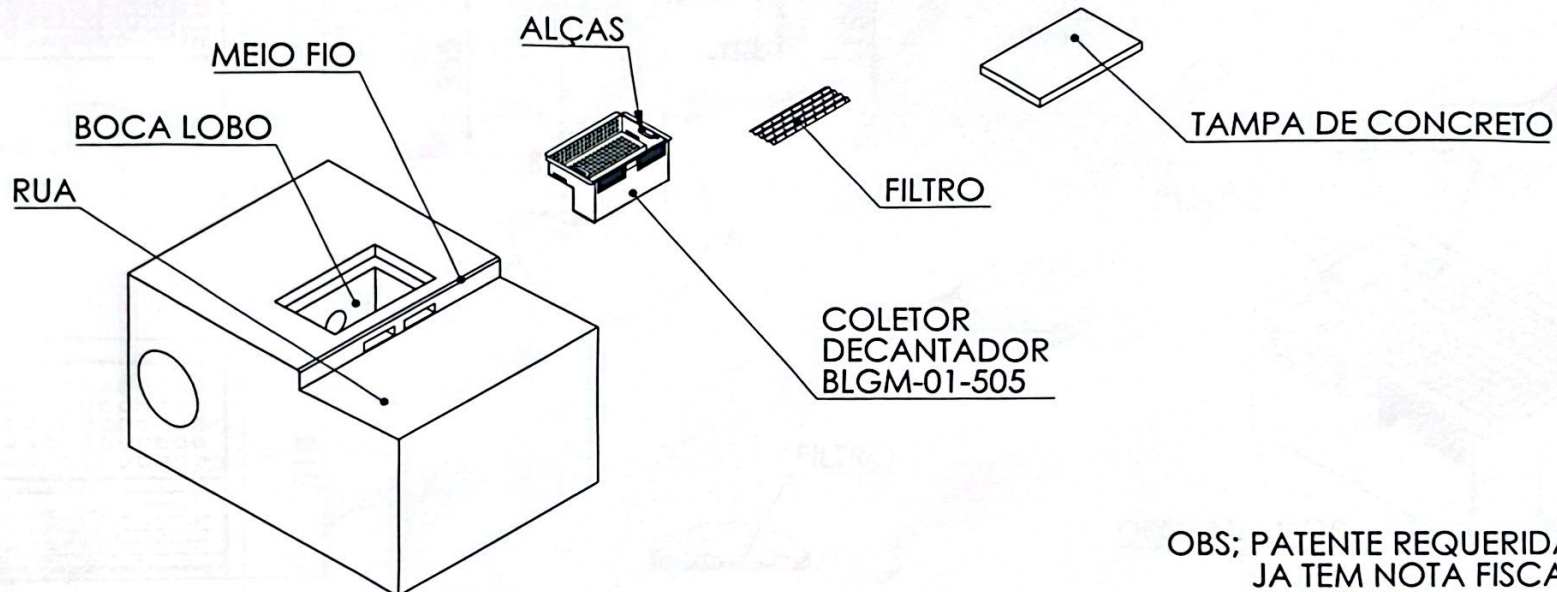
SECRETARIA de OBRAS.

Elimina torno 90 % do entupimento das redes
pluviais e galerias,

SECRETARIA MEIO AMBIENTE:

Redução dos problemas da contaminação dos
resíduos sólidos que comprometem a vida aquáti-
ca em córregos , canais, rios e lagoas.
"PRINCIPALMENTE OS MANANCIAIS".

SE NÃO ESPECIFICADO: DIMENSÕES EM MILÍMETROS ACABAM. SUPERFÍCIE: TOLERÂNCIAS: LINEAR: ANGULAR:		ACABAMENTO:		REBARBAR E QUEBRAR ARESTAS AGUDAS		NÃO MUDAR ESCALA DO DESENHO		REVISÃO	
						GRAIN MACHINE 051 3472-7232			
						TÍTULO:			
						DESCRIPTIVO			
NOME		ASSINATURA		DATA					
DESEN.									
VERIF.									
APROV.		JLE MOS		24/07/25					
MANUF.									
QUALID.									
						MATERIAL:		DES. Nº	
								BLGM-01-020-04	
								A4	
						PESO:		ESCALA:1:1	
								FOLHA 1 DE 1	



OBS; PATENTE REQUERIDA
JA TEM NOTA FISCAL
DE VENDA.

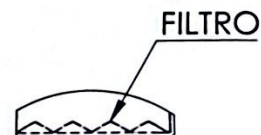
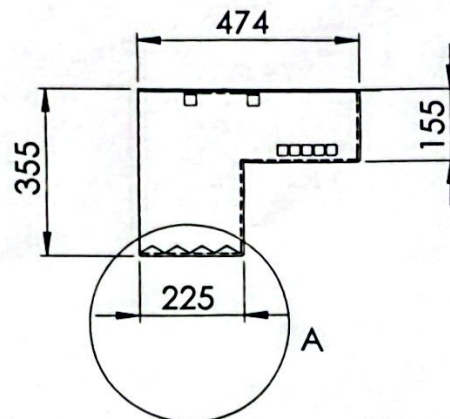
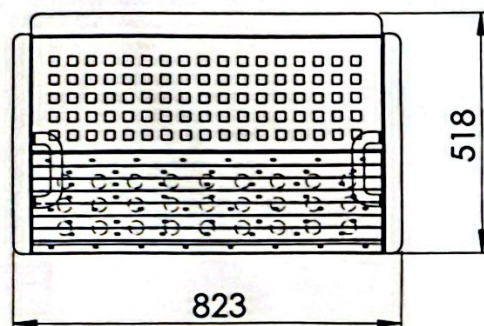
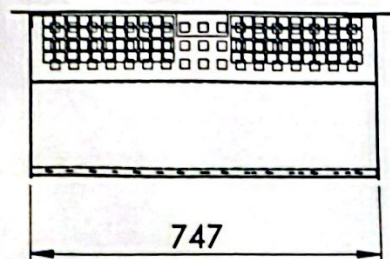
GRAIN MACHINE IND. DE MÁQUINAS LTD ME.
CNPJ. 88.473.962/0001-09

RUA VISCONDE TAUNAY, 287
BAIRRO HARMONIA
CANOAS RS

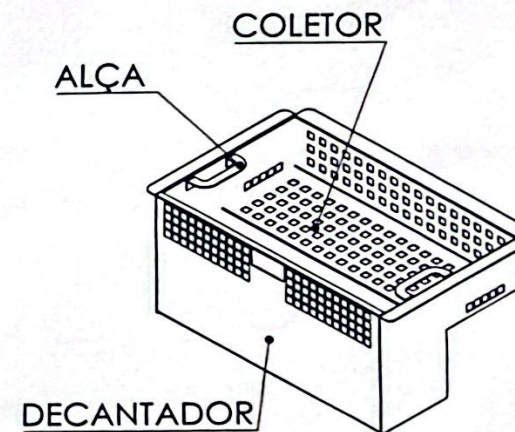
CONTATO:
051 3472-7232
051 95504 1173

grainmachine@grainmachine.com,br

SE NÃO ESPECIFICADO: DIMENSÕES EM MILÍMETROS ACABAM. SUPERFÍCIE: TOLERÂNCIAS: LINEAR: ANGULAR:		ACABAMENTO: QUANT, 01 CONJ.		REBARBAR E QUEBRAR ARESTAS AGUDAS		NÃO MUDAR ESCALA DO DESENHO		REVISÃO	
						GRAIN MACHINE 051 3472-7232			
						TÍTULO:			
						COLETOR DECANTADOR MODELO GMCD-01-505			
						DES. Nº			
						BLGM-01-100		A4	
						PESO:			
						ESCALA: 1:100		FOLHA 1 DE 1	



DETALHE A



OBS; PATENTE REQUERIDA.
JÁ TEM NOTA FISCAL
DE VENDDA.

GRAIN MACHINE IND. DE MÁQUINAS LTDA ME.
CNPJ. 88.473.962/0001-09

RUA VISCONDE TAUNAY, 287
BAIRRO HARMONIA
CANOAS RS.

FONE 051 3472-7232 051 985 041 173
grainmachine@grainmachine.com.br

SE NÃO ESPECIFICADO: DIMENSÕES EM MILÍMETROS ACABAM. SUPERFÍCIE: TOLERÂNCIAS: LINEAR: ANGULAR:		ACABAMENTO: QUANT, 01 CONJ.		REBARBAR E QUEBRAR ARESTAS AGUDAS		NÃO MUDAR ESCALA DO DESENHO		REVISÃO	
DESEN. JLE MOS		ASSINATURA		DATA 10/06/25		TÍTULO: COLETOR DECANTADOR MODELO GMCD-01-020			
VERIF.						DES. Nº BLGM-01-505			
APROV.									
MANUF.						A4			
QUALID.									
						PESO:			
						ESCALA: 1:10			
						FOLHA 1 DE 1			