

Ficha Técnica de Produto

Arroz Integral Cateto com Vermelho
Nfe: 034.268 – Lote: 0322 – Qtde: 375kgs

Dados Gerais:

Nome Científico:	Oryza Sativa	Tipo:	Fora de Tipo
Código do Produto:	25.025	Subgrupo:	Integral
Descrição Doc. Fiscal:	Arroz Maninho Benef Integral Gr.Curto c/ Verm. F.TP	Marca:	Maninho
Classe:	Curto	Classif. Fiscal:	1006.20.20
Grupo:	Beneficiado	CST:	070
Espécie:	Integral		
Grupo Fiscal:	Arroz Beneficiado		

Ingredientes

Arroz curto e arredondado misturado com grãos vermelhos, completos com gérmen e endosperma.

Modo de Preparo:

Recipiente
No fogão

Modo

Esquente 1 colher (sopa) de óleo ou manteiga numa panela. Junte 1 xícara de Arroz Maninho e deixe fritar, mexendo bem. Adicione 2 xícaras de água fervendo, sal e tempero a gosto. Cozinhe em fogo alto até ferver. Após ferver. Tampe a panela, baixe o fogo e espere 15 minutos. Retire a panela do fogo e abafe por 10 minutos. Sirva em seguida, o gostoso Arroz Maninho. Rendimento: 3 a 4 pessoas.

No micro-ondas

Coloque 2 xícaras de água em um refratário. Adicione 1 xícara de Arroz Maninho, 1 colher (sopa) de óleo e sal e tempero a gosto. Mexa e leve ao forno, deixando cozinhar por 15 minutos na potência alta. Retire do forno, abafe por 5 minutos e sirva. Rendimento: 3 a 4 pessoas. O tempo de cozimento pode variar de acordo com a potência do aparelho.

Validade e Armazenamento:

Fabricação: 18/03/2022
Validade: 18/01/2023
Condições de Armaz.: Local limpo e seco, abrigado da luz solar

Tabela Nutricional:

	Quantidade	%VD (*)
Valor energético	172 kcal = 723 kJ	9
Carboidratos	37 g	12
Proteínas	2,9 g	4
Gorduras totais	1,5 g	3
Gorduras saturadas	0 g	0
Gorduras trans	0 g	-
Fibra alimentar	3,0 g	12
Sódio	0 mg	0

Porção de 50 g de arroz cru (1/4 xícara)

(*) Valores diários de referência com base em uma dieta de 2000 Kcal ou 8400 kJ.

Fonte: Emater/RS (Laudo: 1509)

Laudo de Classificação:

Certificado Emater/RS 001837-6U-27443 (Em anexo)



COMMAN
Comercial de Cereais Maninho Ltda.

COMERCIAL DE CEREAIS MANINHO LTDA

- Beneficiamento, Secagem, Depósito e Comércio de Arroz -

Análise Sensorial:

Arroz Cru

Análise

Aparência
Odor

Resultado

Característico de arroz integral cru, de cor bege misturado com grãos vermelhos.
Característico de arroz integral cru, livre de odor azedo, mofado e rançoso

Arroz Cozido

Análise

Aparência
Odor
Sabor
Textura

Resultado

Característico de arroz integral cozido, grãos beges e vermelhos cozidos
Característico de arroz integral cozido, livre de odor azedo, mofado ou rançoso
Característico de arroz integral cozido, livre de gosto azedo, mofado ou rançoso
Característico de arroz integral cozido, macio e cremoso

Análise Microbiológica:

Análise	Unidade	Resultado	Limite	Método	Ensaio
Mesofilos,	UFC/g	150.000	< 10 ⁶	AOAC 990.12	1908 (Emater/RS)
Enterobacteriaceae,	UFC/g	2.300	< 10 ⁴	AOAC 2003.01	1908 (Emater/RS)
Coliformes,	UFG/g	< 340	< 10 ³	AOAC 991.14-2006	1908 (Emater/RS)
Yeasts, Moulds	UFC/g	< 2.100	< 10 ⁴	AOAC 997.02	1908 (Emater/RS)
Salmonella	UFC/g	Ausente	0	AOC 2011.03	1296 (Emater/RS)
Bacillus cereus,	UFC/g	< 1,0 x 10 ²	< 3 x 10 ³	ISO 7932:2004	1300-D (Emater/RS)
Arsênio (As),	mg/Kg	0,14	< 0,30	AOAC 986.15	1302-D (Emater/RS)
Chumbo (Pb),	mg/Kg	< 0,011	< 0,20	AOAC 2013.06	1302-D (Emater/RS)
Micotoxinas,	µg/Kg (ppb)				
Zearalenona (ZEA)		77,8	< 400	LC-MS/MS POP42	1301-D (Emater/RS)
Desozinivalenol (DON)		<LQ (Lim Quant)	< 750	LC-MS/MS POP42	1301-D (Emater/RS)

Análise OGM – Organismos Geneticamente Modificados:

Análise

Identificação Cry1a(c)
Identificação BAR - Qualitativa

Resultado

Negativo.
Negativo.

Análise Microscópica / Material estrangeiro:

Análise

Sujidade e impurezas
Insetos, larvas e parasitas
Corpo Estranho, NO./100Kg

Resultado

O produto deve apresentar-se isento.
O produto deve apresentar-se isento.
0 (Zero)

Intolerância Alimentar / Contaminação Cruzada:

Pode conter traços de soja. (RDC 26 de 02/07/2015);

Não Contém Glúten;

Nossos equipamentos processam unicamente um cereal: o Arroz. Portanto não há possibilidade de contaminação cruzada por glúten no processo de beneficiamento do arroz.

Ricardo F. Drechsler
Eng. De Produção

Est. Boa Esperança, s/nº - Km 1,2 - Dobrada - Sertão Santana / RS - CEP: 92.850-000

CNPJ: 01.595.385/0001-40 - Insc. Estadual: 416/0002098

Fone/Fax: (51) 3495-1159 / 3495-1501 - e-mail: arrozmaninho@terra.com.br

CERTIFICADO DE CLASSIFICAÇÃO

DE ACORDO COM O QUE ESTABELECE A LEI Nº 9.972, DE 25 DE MAIO DE 2000, E COM O DECRETO Nº 3.664, DE 17 DE NOVEMBRO DE 2000,
CERTIFICAMOS QUE A AMOSTRA EM NOSSO PODER APRESENTOU OS RESULTADOS DA CLASSIFICAÇÃO CONSTANTES NESTE CERTIFICADO

NOME OU RAZÃO SOCIAL Comercial de Cereais Maninho Ltda		CNPJ/CPF 01.595.385/0001-40
ENDEREÇO/MUNICÍPIO/UF Estrada Boa Esperança, Dobrada, Sertão Santana, RS		
PRODUTO Arroz	MARCA Maninho	Nº DA AMOSTRA 341010355-4852-001311-22
PROCEDÊNCIA Sertão Santana-RS	EMBALAGEM Sacos	LOTE Nº 0322
SAFRA 2020/2021		
NOTA FISCAL	TIPO DE SERVIÇO Alimentação Humana	Nº DE VOLUMES 1000
		PESO LÍQUIDO (KG) 25.000,00
LOCAL DE ARMAZENAGEM Comercial de Cereais Maninho Ltda, Estrada Boa Esperança s/nº Dobrada Sertão Santana / RS		

ESPECIFICAÇÕES	
CLASSIFICAÇÃO Grupo: Beneficiado Subgrupo: Integral Classe: Curto Tipo: Fora de Tipo	
INSTRUÇÃO NORMATIVA IN Nº 6/09	OUTRAS INFORMAÇÕES
DATA DE EMISSÃO 02/03/2022	Classe Longo Fino 0,00 %
DATA DE VALIDADE -	Classe Longo 8,74 %
RESPONSÁVEL PELA COLETA JOSIAS MATHEUS KERN	Classe Médio 0,00 %
RESPONSÁVEL PELA CLASSIFICAÇÃO JOSIAS MATHEUS KERN	Classe Curto 91,26 %
REGISTRO 4852	Marinheiro 0,00 un
UNIDADE DE CLASSIFICAÇÃO E CERTIFICAÇÃO UCL - CAMAQUÁ	Matérias estranhas e impurezas 0,00 %
OBSERVAÇÕES Observações_do_laudo: Produto fora de tipo por exceder os limites máximos de tolerância nos defeitos vermelhos e pretos conforme IN 06/09. Lacre : 391095-94	Umidade 11,30 %
	Mofados e ardidos 0,00 %
	Amarelos 0,13 %
	Picados ou Manchados 0,20 %
	Gessados e Verdes 0,00 %
	Vermelhos e Pretos 9,13 %
	Total de quebrados e Quirera 4,89 %
ASSINATURA DO RESPONSÁVEL	

"QUALQUER EMENDA OU RASURA, MESMO RESSALVADA, INVALIDARÁ O PRESENTE CERTIFICADO"

O PRAZO DE CONTESTAÇÃO DO RESULTADO DA CLASSIFICAÇÃO CONTIDA NESTE CERTIFICADO É DE 45(QUARENTA E CINCO) DIAS, EXCETO PARA FINS HORTÍCOLAS QUE SERÁ DE 24(VINTE E QUATRO) HORAS, CONTADOS A PARTIR DA DATA DE EMISSÃO DESTES CERTIFICADOS.