



# MINERAÇÃO TERRA NOVA LTDA

## ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA - MASSAS CERÂMICAS

PRODUTOS	CHAMOTE	UMIDADE	TEMPERATURA DE QUEIMA	TEMP. BISCOITO INDICADA	CONES INDICADOS
ARGILA BRANCA DUNA	6%	27%	1268 / 1280 / 1300° C	1000°C	8-9-10
ARGILA CREME AREIA	6%	24%	1268 / 1280 / 1300° C	1000°C	8-9-10
ARGILA BRANCA FL	6%	27%	1222 / 1245° C	1000°C	6-7
ARGILA BRANCA EVEREST	6%	25%	1222 / 1245° C	1000°C	6-7
ARGILA CREME BAUNILHA	5%	27%	1222 / 1245° C	1000°C	6-7
ARGILA TOSCANA	5%	24%	1222 / 1245° C	1000°C	6-7
ARGILA CANELA	4%	27%	1222 / 1245° C	1000°C	6-7
ARGILA CAPPUCCINO	5%	27%	1222 / 1245° C	1000°C	6-7
ARGILA LONDRES	5%	27%	1222 / 1245° C	1000°C	6-7
ARGILA SÉPIA	5%	27%	1222 / 1245° C	1000°C	6-7
ARGILA EGITO	5%	26%	1222 / 1245° C	1000°C	6-7
ARGILA SAARA	6%	26%	1222 / 1245° C	1000°C	6-7
ARGILA FÊNIX	6%	26%	1222 / 1245° C	1000°C	6-7
ARGILA OCRE	5%	25%	1222 / 1245° C	1000°C	6-7
ARGILA MARROCOS	4%	26%	1222 / 1245° C	1000°C	6-7
ARGILA FLOCOS	5%	27%	1222 / 1245° C	1000°C	6-7
ARGILA SIBERIA	6%	27%	1222 / 1245° C	1000°C	6-7
ARGILA VERDE AMAZONIA	6%	26%	1222 / 1245° C	1000°C	6-7
ARGILA AZUL NETUNO	6%	26%	1222 / 1245° C	1000°C	6-7
ARGILA LOTUS	5%	27%	1222 / 1245° C	1000°C	6-7
ARGILA ASTECA ESPECIAL	5%	25%	1222 / 1245° C	1000°C	6-7
ARGILA PRETA VESÚVIO	5%	23%	1222 / 1245° C	1000°C	6-7
ARGILA RAKU	15%	24%	998 a 1020° C	1000° C	06
ARGILA FOGO DIRETO	14%	25%	980 a 1020° C	monoqueima	06

PRODUTOS	ABSORÇÃO	RETRAÇÃO	ABSORÇÃO	RETRAÇÃO
	CONE 6 / 1222° C	CONE 6 / 1222° C	CONE 7 / 1245° C	CONE 7 / 1245° C
ARGILA BRANCA DUNA	3,30%	12,0%	3,10%	12%
ARGILA BRANCA FL	2,90%	13,0%	2,30%	12%
ARGILA BRANCA EVEREST	2,00%	13,0%	1,60%	14%
ARGILA CREME AREIA	3,20%	13,0%	3,05%	14%
ARGILA CREME BAUNILHA	3,40%	14,0%	3,00%	15%
ARGILA CANELA	3,50%	14,0%	3,00%	16%
ARGILA TOSCANA	2,00%	13,0%	1,20%	13%
ARGILA SÉPIA	2,00%	14,0%	1,45%	16%
ARGILA SAARA	3,00%	13,0%	2,50%	14%
ARGILA MARROCOS	3,00%	14,0%	2,70%	15%
ARGILA CAPPUCCINO	1,60%	14,0%	1,00%	15%
ARGILA LONDRES	2,33%	14,0%	1,80%	15%
ARGILA EGITO	1,60%	12,0%	1,20%	12%
ARGILA FLOCOS	2,00%	14,0%	1,50%	15%
ARGILA OCRE	1,80%	14,0%	1,00%	15%
ARGILA FÊNIX	2,00%	14,0%	1,60%	15%
ARGILA LOTUS	2,00%	14,0%	1,80%	15%
ARGILA SIBÉRIA	2,70%	12,0%	2,20%	12%
ARGILA VERDE AMAZONIA	2,00%	13,0%	1,16%	14%
ARGILA AZUL NETUNO	2,00%	16,0%	1,45%	17%
ARGILA ASTECA ESPECIAL	3,60%	11,0%	3,40%	12%
ARGILA PRETO VESÚVIO	2,50%	14,0%	1,80%	15%
ABSORÇÃO TOLERÂNCIA	± 1%			
RETRAÇÃO TOLERÂNCIA	± 2%			

ARGILA FOGO DIRETO	RETRAÇÃO	10,0%
--------------------	----------	-------

ÚLTIMA REVISÃO: 12/09/2023