

<b>DECLARAÇÃO DE PRODUTO ISO 17225 EN 15234-2</b>	
<b>WOOD PELLET FOR NON INDUSTRIAL USE</b>	
Produtor	PIOMADE – INDUSTRIA DE MADEIRAS LTDA - PIOAQUECE
ID Nr. produtor	BR001
Origem	Residuo de conifera produzido no processo industrial e não tratado quimicamente
País	BRAZIL
Classe	ENplus A1

<b>Propriedade</b>	<b>Norma UNI EN ISO</b>	<b>Unidade</b>	<b>Valor</b>
Diametro	17829	mm	6,0
Umidade	18134-1 182134-2	%(w/w)	7,0
Cinza	18122	%(w/w)	0,40
Durabilidade mecaica	17831-1	%(w/w)	99,2
Finos	18846	%(w/w)	0,2
Poder Calorifico (PCI)	18125	kJ/kg <sub>tq</sub>	20900
Densidade aparente	17828	kg/m <sup>3</sup>	658
Poder Calorifico	18125	Kwh/kg	5,42
Carbono	16948	%(w/w)	50,8
Nitrogenio	16948	%(w/w)	0,12
Hidrogenio	16948	%(w/w)	6,3
Oxigenio	16993	%(w/w)	42,5
Enxofre	16994	%(w/w)	0,010
Cloro	16994	%(w/w)	0,011
Arsenico	16968	mg/kg <sub>secco</sub>	<0,8
Cadmio	16968	mg/kg <sub>secco</sub>	<0,2
Cromo	16968	mg/kg <sub>secco</sub>	<1
Cobre	16968	mg/kg <sub>secco</sub>	1
Cumbo	16968	mg/kg <sub>secco</sub>	<2
Mercurio	16968	mg/kg <sub>secco</sub>	<0,05
Niquel	16968	mg/kg <sub>secco</sub>	<1
Zinco	16968	mg/kg <sub>secco</sub>	8

As análises foram realizadas em laboratorio credenciado Enplus – Edição 26 de Novembro 2018