



## Varão Nervurado – Laminado a Quente

Diâmetro (mm)	Peso (kg/mt)	Secção (mm <sup>2</sup> )	Nervura transversal		
			Afastamento entre nervuras (mm)		Altura máxima das nervuras (mm)
			Valor nominal	Tolerância (%)	Valor mínimo
<b>6</b>	0,222	28,3	5,0	± 20	0,39
<b>8</b>	0,395	50,3	5,7	± 20	0,52
<b>10</b>	0,617	78,5	6,5	± 15	0,65
<b>12</b>	0,888	113	7,2	± 15	0,78
<b>16</b>	1,578	201	9,6	± 15	1,04
<b>20</b>	2,466	314	12,0	± 15	1,30
<b>25</b>	3,853	491	15,0	± 15	1,63
<b>32</b>	6,313	804	19,2	± 15	2,08
<b>40</b>	9,865	1257	24,0	± 15	2,60

### Características Mecânicas

#### **A400 NRSD**

Tensão de cedência (MPa): 400

Tensão de ruptura (MPa): 460

#### **A500 NRSD**

Tensão de cedência (MPa): 500

Tensão de ruptura (MPa): 550