








Composição Química Aproximada

		C	SI	Mn	Smáx	Pmáx	Cr	NI	Mo
	SAE 1020	0,20	0,25	0,45	0,040	0,040			
	SAE 1045	0,45	0,25	0,75	0,040	0,040			
	SAE 4140	0,40	0,27	0,87	0,040	0,040	0,95		0,20
	SAE 4320	0,20	0,27	0,55	0,040	0,040	0,50	1,80	0,25
	SAE 4340	0,40	0,27	0,70	0,040	0,040	0,80	1,80	0,25
	SAE 8620	0,20	0,27	0,80	0,040	0,040	0,50	0,55	0,20
	SAE 8640	0,40	0,27	0,87	0,040	0,040	0,50	0,55	0,20