TUBO AÇO ESTRUTURAL

QUADRADO

DESIGNAÇÃO	COMPRIMENTO	MASSA LINEAR (KG/M)	PESO POR TUBO (KG)
TUBO AÇO QUAD. ESTRUT. (40X3)	6 m	3,300	**19,80**
TUBO AÇO QUAD. ESTRUT. (40X5)	6 m	4,990	**29,94**
TUBO AÇO QUAD. ESTRUT. (50X3)	6 m	4,250	**25,50**
TUBO AÇO QUAD. ESTRUT. (50X5)	6 m	6,560	**39,36**
TUBO AÇO QUAD. ESTRUT. (60X3)	6 m	5,350	**32,10**
TUBO AÇO QUAD. ESTRUT. (60X4)	6 m	7,350	**44,10**
TUBO AÇO QUAD. ESTRUT. (60X5)	6 m	8,130	**48,78**
TUBO AÇO QUAD. ESTRUT. (60X8)	6 m	13,062*	**78,37***
TUBO AÇO QUAD. ESTRUT. (70X3)	6 m	6,260	**37,56**
TUBO AÇO QUAD. ESTRUT. (70X6)	6 m	11,300	**67,80**
TUBO AÇO QUAD. ESTRUT. (70X8)	6 m	15,574*	**93,45***
TUBO AÇO QUAD. ESTRUT. (80X3)	6 m	7,170	**43,02**
TUBO AÇO QUAD. ESTRUT. (80X5)	6 m	11,300	**67,80**
TUBO AÇO QUAD. ESTRUT. (80X6)	6 m	13,200	**79,20**
TUBO AÇO QUAD. ESTRUT. (80X8)	6 m	16,400	**98,40**
TUBO AÇO QUAD. ESTRUT. (90X5)	6 m	12,800	**76,80**
TUBO AÇO QUAD. ESTRUT. (90X6)	6 m	15,100	**90,60**
TUBO AÇO QUAD. ESTRUT. (100X3)	6 m	9,670	**58,02**
TUBO AÇO QUAD. ESTRUT. (100X4)	6 m	11,200	**67,20**
TUBO AÇO QUAD. ESTRUT. (100X5)	6 m	15,110	**90,66**
TUBO AÇO QUAD. ESTRUT. (100X6)	6 m	17,900	**107,40**
TUBO AÇO QUAD. ESTRUT. (100X8)	6 m	23,420	**140,52**
TUBO AÇO QUAD. ESTRUT. (100X10)	6 m	25,600	**153,60**
TUBO AÇO QUAD. ESTRUT. (120X3)	6 m	10,800	**64,80**
TUBO AÇO QUAD. ESTRUT. (120X8)	6 m	28,800	**172,80**
TUBO AÇO QUAD. ESTRUT. (150X3)	6 m	13,700	**82,20**
TUBO AÇO QUAD. ESTRUT. (150X4)	6 m	18,880	**113,28**
TUBO AÇO QUAD. ESTRUT. (150X5)	6 m	22,960	**137,76**
TUBO AÇO QUAD. ESTRUT. (150X8)	6 m	35,480	**212,88**
TUBO AÇO QUAD. ESTRUT. (160X4)	6 m	20,160	**120,96**
TUBO AÇO QUAD. ESTRUT. (180X4)	6 m	21,800	**130,80**
TUBO AÇO QUAD. ESTRUT. (180X6)	6 m	32,100	**192,60**
TUBO AÇO QUAD. ESTRUT. (180X6) - C/ 12 MTS	12 m	32,100	**385,20**
TUBO AÇO QUAD. ESTRUT. (180X8)	6 m	41,500	**249,00**
TUBO AÇO QUAD. ESTRUT. (200X4)	6 m	24,300	**145,80**
TUBO AÇO QUAD. ESTRUT. (200X4) - C/ 12 MTS	12 m	24,300	**291,60**
TUBO AÇO QUAD. ESTRUT. (200X5)	6 m	30,100	**180,60**
TUBO AÇO QUAD. ESTRUT. (200X5) - C/ 12 MTS	12 m	30,100	**361,20**
TUBO AÇO QUAD. ESTRUT. (250X5)	6 m	38,000	**228,00**
TUBO AÇO QUAD. ESTRUT. (300X6)	6 m	55,390*	**332,34***

RETANGULAR

DESIGNAÇÃO	COMPRIMENTO	MASSA LINEAR (KG/M)	PESO POR TUBO (KG)
TUBO AÇO RECT. ESTRUT. (40X20X3)	6 m	2,543*	**15,26***
TUBO AÇO RECT. ESTRUT. (40X30X3)	6 m	3,014*	**18,09***
TUBO AÇO RECT. ESTRUT. (60X30X3)	6 m	3,780	**22,68**
TUBO AÇO RECT. ESTRUT. (60X40X3)	6 m	4,250	**25,50**
TUBO AÇO RECT. ESTRUT. (70X40X3)	6 m	4,720	**28,32**
TUBO AÇO RECT. ESTRUT. (70X50X3)	6 m	5,369*	**32,22***
TUBO AÇO RECT. ESTRUT. (80X40X3)	6 m	5,190	**31,14**
TUBO AÇO RECT. ESTRUT. (80X40X3) - C/ 12 MTS	12 m	5,190	**62,28**
TUBO AÇO RECT. ESTRUT. (80X60X3)	6 m	6,311*	**37,87***
TUBO AÇO RECT. ESTRUT. (90X50X3)	6 m	6,130	**36,78**
TUBO AÇO RECT. ESTRUT. (100X40X4)	6 m	8,290*	**49,74***
TUBO AÇO RECT. ESTRUT. (100X50X3)	6 m	6,600	**39,60**
TUBO AÇO RECT. ESTRUT. (100X50X5)	6 m	10,500	**63,00**
TUBO AÇO RECT. ESTRUT. (100X60X3)	6 m	7,070	**42,42**
TUBO AÇO RECT. ESTRUT. (100X60X4)	6 m	9,220	**55,32**
TUBO AÇO RECT. ESTRUT. (120X60X3)	6 m	8,010	**48,06**
TUBO AÇO RECT. ESTRUT. (120X60X4)	6 m	10,500	**63,00**
TUBO AÇO RECT. ESTRUT. (120X80X3)	6 m	8,960	**53,76**
TUBO AÇO RECT. ESTRUT. (120X80X3) - C/ 12 MTS	12 m	8,960	**107,52**
TUBO AÇO RECT. ESTRUT. (120X80X5)	6 m	14,400	**86,40**
TUBO AÇO RECT. ESTRUT. (140X60X4)	6 m	12,380	**74,28**
TUBO AÇO RECT. ESTRUT. (140X60X6) - C/ 12 MTS	12 m	16,980	**203,76**
TUBO AÇO RECT. ESTRUT. (140X80X3)	6 m	9,900	**59,40**
TUBO AÇO RECT. ESTRUT. (140X80X3) - C/ 12 MTS	12 m	9,900	**118,80**
TUBO AÇO RECT. ESTRUT. (150X50X3)	6 m	9,320	**55,92**
TUBO AÇO RECT. ESTRUT. (150X100X3)	6 m	11,492*	**68,95***
TUBO AÇO RECT. ESTRUT. (150X100X3) - C/ 12 MTS	12 m	11,492*	**137,91***
TUBO AÇO RECT. ESTRUT. (150X100X4)	6 m	14,900	**89,40**
TUBO AÇO RECT. ESTRUT. (150X100X4) - C/ 12 MTS	12 m	14,900	**178,80**
TUBO AÇO RECT. ESTRUT. (150X100X5)	6 m	18,300	**109,80**
TUBO AÇO RECT. ESTRUT. (160X80X3)	6 m	11,021*	**66,13***
TUBO AÇO RECT. ESTRUT. (160X80X5)	6 m	17,500	**105,00**
TUBO AÇO RECT. ESTRUT. (180X80X5)	6 m	19,100	**114,60**
TUBO AÇO RECT. ESTRUT. (180X80X6) - C/ 12 MTS	12 m	22,600	**271,20**
TUBO AÇO RECT. ESTRUT. (200X100X3)	6 m	13,847*	**83,08***
TUBO AÇO RECT. ESTRUT. (200X100X4)	6 m	18,000	**108,00**
TUBO AÇO RECT. ESTRUT. (200X100X5)	6 m	22,300	**133,80**
TUBO AÇO RECT. ESTRUT. (200X100X6) - C/ 12 MTS	12 m	26,400	**316,80**
TUBO AÇO RECT. ESTRUT. (200X100X10)	6 m	41,300	**247,80**
TUBO AÇO RECT. ESTRUT. (200X150X5)	6 m	26,200	**157,20**

DESIGNAÇÃO	COMPRIMENTO	MASSA LINEAR (KG/M)	PESO POR TUBO (KG)
TUBO AÇO RECT. ESTRUT. (250X100X5)	6 m	26,200	**157,20**
TUBO AÇO RECT. ESTRUT. (300X150X5)	6 m	34,540*	**207,24***
TUBO AÇO RECT. ESTRUT. (300X150X5) - C/ 12 MTS	12 m	34,540*	**414,48***

REDONDO

DESIGNAÇÃO	COMPRIMENTO	MASSA LINEAR (KG/M)	PESO POR TUBO (KG)
TUBO AÇO RED. ESTRUT. (40X3)	6 m	2,780	**16,68**
TUBO AÇO RED. ESTRUT. (60.3X3)	6 m	4,240	**25,44**
TUBO AÇO RED. ESTRUT. (88.9X3)	6 m	6,360	**38,16**
TUBO AÇO RED. ESTRUT. (101.6X5)	6 m	11,912*	**71,47***
TUBO AÇO RED. ESTRUT. (114.3X6)	6 m	16,000	**96,00**
TUBO AÇO RED. ESTRUT. (152.0X3)	6 m	11,000	**66,00**
TUBO AÇO RED. ESTRUT. (152.4X4)	6 m	14,639*	**87,84***
TUBO AÇO RED. ESTRUT. (193.7X3)	6 m	14,100	**84,60**
TUBO AÇO RED. ESTRUT. (244.5X5)	6 m	29,500	**177,00**
TUBO AÇO RED. ESTRUT. (323.9X5)	6 m	39,324*	**235,94***
TUBO AÇO RED. ESTRUT. (323.9X6)	6 m	47,040*	**282,24***
TUBO AÇO RED. ESTRUT. (323.9X10) - C/ 12 MTS	12 m	77,414*	**928,97***
TUBO AÇO RED. ESTRUT. (323.9X16) - C/ 12 MTS	12 m	121,495*	**1457,94***