



EXPANSÃO LINEAR PARA 100m DE TUBO DE AÇO CARBONO

TEMPERATURA	EXPANSÃO
°C	mm
0	0
10	13,39
20	26,78
30	40,17
40	53,56
50	66,95
60	80,34
70	93,73
80	107,12
90	120,51
100	133,9
110	147,29
120	160,68
130	174,07
140	187,46
150	200,85
160	214,24
170	227,63
180	241,02
190	254,41
200	267
210	281,19
220	294,58
230	307,97

TEMPERATURA	EXPANSÃO
°C	mm
240	321,36
250	334,75
260	348,14
270	361,53
280	374,92
290	388,31
300	401,7
310	415,09
320	428,48
330	441,87
340	455,26
350	468,65
360	482,04
370	495,43
380	508,82
390	522,21
400	535,6
410	548,99
420	562,38
430	575,77
440	589,16
450	602,55
460	615,94
470	629,33

TEMPERATURA	EXPANSÃO
°C	mm
480	642,72
490	656,11
500	669,5
510	682,89
520	696,28
530	709,67
540	723,06
550	736,45
560	749,84
570	763,23
580	776,62
590	790,01
600	803,4
610	816,79
620	830,18
630	843,57
640	856,96
650	870,35
660	883,74
670	897,13
680	910,52
690	923,91
700	937,3