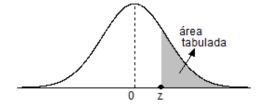
TABELA IV Distribuição normal padrão.



$$f(x) = \frac{1}{\sigma\sqrt{2\pi}}e^{-\frac{1}{2}\left(\frac{x-\mu}{\sigma}\right)^{2}}, -\infty < x < +\infty$$

$$z = \frac{X-\mu}{\sigma}$$

$$\mu = m\acute{e}dia$$

$$z = \frac{X - \mu}{\sigma}$$

$$\mu = m\acute{e}dia$$

$$\sigma = desvio \ padr\~{a}o$$

	segunda decimal de z									
Z	0,00	0,01	0,02	0,03	0,04	0,05	0,06	0,07	0,08	0,09
0,0	0,5000	0,4960	0,4920	0,4880	0,4840	0,4801	0,4761	0,4721	0,4681	0,4641
0,1	0,4602	0,4562		0,4483	0,4443		0,4364		0,4286	0,4247
0,2	0,4207			0,4090		0,4013	0,3974			0,3859
0,3	0,3821		0,3745	0,3707	0,3669		0,3594	0,3557	•	0,3483
0,4	0,3446	0,3409	0,3372	0,3336	0,3300	0,3264	0,3228	0,3192	0,3156	0,3121
0.5	0.0005	0.0050	0.0045	0.0004	0.0040	0.0040	0.0077	0.0040	0.0040	0 0770
0,5		0 ,3050								
0,6										0 ,2451
0,7		0 ,2389								
0,8										0 ,1867
0,9	0,1041	0 ,1814	0,1700	0,1762	0,1730	0,1711	0,1005	0,1000	0,1035	0,1011
1,0	0 1587	0 ,1562	0 1530	0 1515	0 1492	0 1460	0 1446	0 1423	0 1401	N 1370
1,1										0,1170
1,2		0,1131								
1,3										0 ,0823
1,4		0 ,0793								
,	,	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	, , , , ,	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	, ,	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	,
1,5	0 ,0668	0,0655	0,0643	0,0630	0,0618	0,0606	0,0594	0,0582	0,0571	0 ,0559
1,6	0,0548	0,0537	0,0526	0,0516	0,0505	0,0495	0,0485	0,0475	0,0465	0,0455
1,7		0 ,0436								
1,8										0 ,0294
1,9	0 ,0287	0 ,0281	0 ,0274	0 ,0268	0 ,0262	0 ,0256	0 ,0250	0 ,0244	0 ,0239	0 ,0233
2,0		0 ,0222								
2,1										0 ,0143
2,2		0 ,0136								
2,3										0 ,0084
2,4	0 ,0082	0 ,0080	0,0078	0,0075	0 ,0073	0 ,007 1	0 ,0069	0 ,0008	0 ,0000	0 ,0064
2,5	0 0062	0 ,0060	0 0050	0 0057	0 0055	0.0054	0 0052	0 0051	0 0049	0 0048
2,6										0,0036
2,7		0,0034								
2,8										0,0019
2,9										0,0014
-,-	,,,,,,,,	. ,	- ,	- , / -	. ,	- ,	. ,	- , 10	- ,1.	- ,
3,0	0,00135									
3,5	0,000 233									
4,0	0,000 031 7									
4,5	0,000 003 40									
5,0	0,000 0	00 287								