

Anexo 2 – Valores de coeficiente do tanque “Classe A” (Kp).

Velocidade do Vento (km d <sup>-1</sup> )	Posição do tanque R (m)	Exposição A Tanque circundado por grama			Exposição A Tanque circundado por solo nu		
		UR média(%)			UR média(%)		
		Baixa < 40%	Média 40 - 70%	Alta > 70%	Baixa < 40%	Média 40 - 70%	Alta > 70%
Leve < 175	1	0,55	0,65	0,75	0,70	0,80	0,85
	10	0,65	0,75	0,85	0,60	0,70	0,80
	100	0,70	0,80	0,85	0,55	0,65	0,75
	1000	0,75	0,85	0,85	0,50	0,60	0,70
Moderado 175-425	1	0,50	0,60	0,65	0,65	0,75	0,80
	10	0,60	0,70	0,75	0,55	0,65	0,70
	100	0,65	0,75	0,80	0,50	0,60	0,65
	1000	0,70	0,80	0,80	0,45	0,55	0,60
Forte 425-700	1	0,45	0,50	0,60	0,60	0,65	0,70
	10	0,55	0,60	0,65	0,50	0,55	0,65
	100	0,60	0,65	0,75	0,45	0,50	0,60
	1000	0,65	0,70	0,75	0,40	0,45	0,55
Muito forte > 700	1	0,40	0,45	0,50	0,50	0,60	0,65
	10	0,45	0,55	0,60	0,45	0,50	0,55
	100	0,50	0,60	0,65	0,40	0,45	0,50
	1000	0,55	0,60	0,65	0,35	0,40	0,45

OBS:

Para áreas extensas de solo nu, reduzir os valores de Kp em 20% em condições de alta temperatura e vento forte, e de 5 a 10% em condições de temperatura, vento e umidade moderados.

R (m) representa a menor distância do centro do tanque ao limite da bordadura (grama ou solo nu).

Anexo 3 – Fator de escoamento em função do tipo de superfície (f).

<b>TIPO DE SUPERFÍCIE</b>	<b>Valores de f</b>
Floresta ou mata natural com depósito vegetal na superfície do solo Forrageiras fechadas formando estolões Braquiária Grama	0,08
Solo não cultivado Cultivo mínimo em faixas Área reflorestada	0,15
Pastagens de baixo porte em touceiras	0,21
Terreno cultivado	0,27
Solo nú Formações de aluviões em leque em direção ao vale	0,30
Canais com vegetação Terraço ou depressões naturais com vegetação Talvegue	0,45
Áreas pavimentadas Sulcos de erosão	0,60

#### Anexo 4 - Coeficiente de distribuição espacial da chuva (K).

