

REGISTO DE CAMPO				VOLÚMES (litros)		N.º de Ref. da Amostra (frasco)	
RESERV.	Ref.	Médias na Escala (1)	Perdidos por evaporação (2)	Efectivos (3)	(1)		
	A	255	9	264	17		
	B	-			-		
	C						

FRACÇÕES RETIRADAS (gramas)				N.º de Ref. da Amostra (caixa)	
RESERV.	Ref.	Peso Bruto (17)	Tara (18)	Peso Líquido (19)	(20)
	A				
		Vest. agit incomp no frasco 17			

NOTAS COMPLEMENTARES

Data de amostragem: 20 MAR 1969 Hora 14.50

Quadrante do vento dominante: SW

Mobilização do solo: terra abafada

Cobertura e Desenv. Veget.: Gramíneas, via regular

Em: 15 a 17 cm. Algumas palhas de milho

O observador: A. M.

NA AMOSTRA				NO RESERVATÓRIO				NO TALHÃO				NO	
SEDIMENTO SECO		GRAMAS POR LITRO		RESERV.	Coefficientes dos Partidores (8)	Correcção de Massas Imersas (9)	Volume Corrigido (litros) (10)	ESCOAMENTO (litros)		CARREJOS (quilos)		NO	
No Conteúdo do Copo (5)	No Conteúdo do Frasco (6)	Média (7)	Ref.					Totais Parciais (11)	Correcção de Superfícies Descobertas (12)	Em Suspensão (13)	Sedimentados (14)	De Solo (Tons.) (15)	
Vest.	Vest.		A					264	1/60 Ha 451 m³	0.000	0.000	0.000	
			B	K _B		P. Esp. = N. B. — Dispensa-se a correcção do volume correspondente aos carrejos em suspensão.		-				0.000	
			C	K _C								0.000	

DADOS PLUVIOMÉTRICOS

Data da precipitação: Dias 12 a 14 e 16 a 18 de Mar.

N.º dos registos do udiógrafo: 405 a 407

Precipitação registada: 57.6 mm.

Intensidade máxima: mm/hora

Intensidade média: mm/hora

OBSERVAÇÕES: Na cidade T/G.H. 58.2 m/m

REGISTOS Nº 1091 = 1091 = 1091 =

PERDAS POR EVAPORAÇÃO

Volume da precipitação na superfície do talhão

ESCOAMENTO recolhido

Infiltração e perdas por evaporação

Percentagem de Escóamento: $E \times 100 = \frac{P}{P}$

N. B. — 1 mm <> 166.67 ou 83.34 litros.

REGISTO DE CAMPO			
RESERV. Ref.	VOLUMES (litros)		N.º de Ref. da Amostra (frasco) (4)
	Medidas na Escala (1)	Perdidos por evaporação (2)	
A	72	89	161
B	-		-
C			

RESERV. Ref.	FRACÇÕES RETIRADAS (gramas)			N.º de Ref. da Amostra (caixa) (20)
	Peso Bruto (17)	Tara (18)	Peso Líquido (19)	
A	1240	355	885	21

NOTAS COMPLEMENTARES	
Data da amostragem	10. Jul. 1969
Quadrante do vento dominante	E
Mobilização do solo	Alguns de Silveiras com poucos Tróvicos.
Cobertura e Desenv. Veget.	Solo nu com restos de Lideiras
O observador	AM.

NA AMOSTRA			NO RESERVATÓRIO				NO TALHÃO.			
SEDIMENTO SECO	GRAMAS POR LITRO		RESERV. Ref.	Coeficientes dos Partidores (8)	Correcção de Nêssas Imersas (9)	Volume Corrigido (litros) (10)	ESCOAMENTO (litros)		CARREIOS (quilos)	
	No Conteúdo do Copo (5)	No Conteúdo do Frasco (6)					Média (7)	Totais Parciais (11)		Correcção do Superfícies Descobertas (12)
0.04	0.08		A				161	1/6	0.006	0.33
-			B	$K_B =$	P. Esp. =		-	1.11	-	0.33
			C	$K_C =$	N. B. — Dispensa-se a correcção do volume correspondente aos carreios em suspensão.		161	50	0.006	
SEDIMENTO SECO			RESERV. Ref.		SEDIMENTO SECO (gramas)					
No Conteúdo da Caixa			Ref.		No Lote (25)		Total (26)			
Húmido (gramas) (21)	Seco (gramas) (22)	Porcentagem % (23)	A		885		334.320			
364.25	137.60									

DADOS PLUVIOMÉTRICOS	
Data da precipitação — Dias	2.2 Jul. 1.5 Jul.
N.º dos registos do udiógrafo	424.425
Precipitação registada (A)	24.6 mm.
Intensidade máxima	mm/hora
Intensidade média	mm/hora
OBSERVAÇÕES	
A — No Udiógrafo T/5.11 — 24.4 mm/h	
B — 5.11 — 25.3 mm/h	
S = 168.74 mg.	

DADOS PLUVIOMÉTRICOS	
Data da precipitação — Dias	
N.º dos registos do udiógrafo	
Precipitação registada (A)	
Intensidade máxima	
Intensidade média	
OBSERVAÇÕES	
A — No Udiógrafo T/5.11 — 24.4 mm/h	
B — 5.11 — 25.3 mm/h	
S = 168.74 mg.	

DADOS PLUVIOMÉTRICOS	
Data da precipitação — Dias	
N.º dos registos do udiógrafo	
Precipitação registada (A)	
Intensidade máxima	
Intensidade média	
OBSERVAÇÕES	
A — No Udiógrafo T/5.11 — 24.4 mm/h	
B — 5.11 — 25.3 mm/h	
S = 168.74 mg.	

INFILTRAÇÃO E ESCOAMENTO

Volume da precipitação na superfície do talhão

Escoamento recolhido

Infiltração e perdas por evaporação

Porcentagem de Escoamento.....E %

N. B. — 1 mm <> 166.67 ou 83.34 litros.

REGISTO DE CAMPO				N.º de Ref. da Amostra (frasco)	(4)
RESERV. Ref.	VOLUMES (litros)		Efectivos (3)	30	30
	Medidos na Escala (1)	Perdidos por evaporação (2)			
A	82	30	112		
B	-				
C					

FRACÇÕES RETIRADAS (gramas)				N.º de Ref. da Amostra (caixa)	(20)
RESERV. Ref.	Peso Bruto (17)	Tara (18)	Peso Líquido (19)	-	
	A				

NA AMOSTRA			NO RESERVATÓRIO				NO TALHÃO				NO H
SEDIMENTO SECO (5)	GRAMAS POR LITRO (7)		RESERV. Ref.	Coeficientes dos Partidores (8)	Correcção de Massas Imersas (9)	Volume Corrigido (litros) (10)	ESCOAMENTO (litros)		CARREIOS (quilos)		PE De Solo (Tons.) (15)
	No Conteúdo do Copo (6)	No Conteúdo do Frasco (7)					Totais Parciais (11)	Correcção de Superfícies Descobertas (12)	Em Suspensão (13)	Sedimentados (14)	
0.37	0.74		A	-			112	1/60 Ha 4.51/mm	0.061	0.061	0.004
-			B	$K_B =$	P. Esp. = N. B. --- Dispensa-se a correcção do volume correspondente aos carreios em suspensão.		-				
			C	$K_C =$							

DADOS PLUVIOMÉTRICOS		INFILTRAÇÃO E ESCOAMENTO SUPERFICIAL	
<p>Data da precipitação Dias 11 e 14 Set.</p> <p>N.º dos registos do udiógrafo 432 e 435</p> <p>Precipitação registada (*) 25.8 mm.</p> <p>Intensidade máxima mm/hora</p> <p>Intensidade média mm/hora</p> <p>OBSERVAÇÕES</p> <p>*) No Vltm T/6.11 - 24.8 mm/h</p> <p>0 B/5.4 - 24.7 mm/h</p> <p>0 16.8.76 mg.</p>			
<p>Perdas por evaporação</p> <p>Registos N.º 1, 2, 3, 4</p> <p>Millimetros h = 30</p> <p>Litros h x 0.91 = 30</p>			
<p>Volume da precipitação na superfície do talhão</p> <p>Escamento recolhido</p> <p>Infiltração e perdas por evaporação</p> <p>Percentagem de Escamento $E = \frac{E}{P} \times 100$ %</p> <p>N. B. --- 1 mm <> 166.67 ou 83.34 litros.</p>			

NOTAS COMPLEMENTARES

Data da amostragem 20, SET. 1969 Hora 1440

Quadrante do vento dominante SW

Mobilização do solo Alguém de arduações atardi.

Cobertura e Desenv. Veget. Solo nu com alg.

Quem residuos de arduações

O observador A. M.

REGISTO DE CAMPO				N.º de Ref. da Amostra (frasco) (1)
RESERV. Ref.	VOLUMES (litros)		Efectivos (3)	60
	Medidos na Escala (1)	Percidas por evaporação (2)		
A	52	8		10
B				
C				

FRACÇÕES RETIRADAS (gramas)				N.º de Ref. da Amostra (caixa) (20)
RESERV. Ref.	Peso Bruto (17)	Tara (18)	Peso Líquido (19)	-

Veget. agit. incomp. no frasco n.º 10

NOTAS COMPLEMENTARES

Data da amostragem: 22. OUT. 1969 Hora: 10.50
 Quadrante do vento dominante: SE
 Mobilização do solo: *Alguns de aridização abataido por aragem aragada*
 Cobertura e Desenv. Veget.: *Solo em aridização*
 Observador: A. M.

NA AMOSTRA			NO RESERVATÓRIO				NO TALHÃO				
SEDIMENTO SECO No Conteúdo do Copo (5)	GRAMAS POR LITRO (7)		RESERV. Ref.	Coeficientes dos Partidores (8)	Correcção de Massas Imersas (9)	Volume Corrigido (litros) (10)	ESCOAMENTO (litros)		CARREIOS (quiles)		De (15)
	No Conteúdo do Frasco (6)	Média					Totais Parciais (11)	Correcção de Superfícies Descobertas (12)	Em Suspensão (13)	Sedimentados (14)	
<i>Veget.</i>			A			60					
			B	$K_B =$							
			C	$K_C =$							
SEDIMENTO No Conteúdo da Caixa			RESERV. Ref.	Peso Líquido do Lote (24)	No Lote (25)	Total (26)	SEDIMENTO SECO (gramas)				
Húmido (21)	Seco (22)	Percentagem % (23)									
			A								

1/60 Ha 4.51 l/mm

59

1

0.000
0.000

DADOS PLUVIOMÉTRICOS

Data da precipitação: Dias: 17. 18. 20. 21.
 N.º dos registos do udiógrafo: 440
 Precipitação registada (1) 13.6 mm.
 Intensidade máxima mm/hora
 Intensidade média mm/hora
 OBSERVAÇÕES: *Registos N.º 18. 19 h x 0.91 = 8.5*
Registos N.º 18. 19 h x 0.91 = 8.5
Registos N.º 18. 19 h x 0.91 = 8.5
 x) N.º de litros: 1/5.11 - 13.5 mm
 B/5.11 - 13.9 mm
 C/5.4 14.1 mm

INFILTRAÇÃO E ESCOAMENTO SUPE

Volume da precipitação na superfície do talhão
 Escamento recolhido
 Infiltração e perdas por evaporação
 Percentagem de Escamento: $E_{vc} = \frac{E}{P} \times 100 = 0,0$
 N. B. — 1 mm <> 166.67 ou 83.34 litros.

REGISTO DE CAMPO			
RESERV. Ref.	VOLUMES (litros)		N.º de Ref. da Amostra (frasco) (14)
	Medidos na Escala (1)	Perdidos por evaporação (2)	
A	135	17	20
B	-		-
C			

RESERV. Ref.	FRACÇÕES RETIRADAS (gramas)			N.º de Ref. da Amostra (caixa) (20)
	Peso Bruto (17)	Tara (18)	Peso Líquido (19)	
A	Vest. agit. incoh. no choval n.º 20.			

NOTAS COMPLEMENTARES	
Data da amostragem: 26, NOV. 1969	Hora: 6.30 P.
Quadrante do vento dominante: NE.	
Mobilização do solo: Mobilização de arenita arado	
Cobertura e Desenv. Veget.: Grammealha mal maseada com 4 a 5 cm	
O observador: A. N.	

NA AMOSTRA			NO RESERVATÓRIO			NO TALHÃO			
SEDIMENTO SECO No Contêido do Copo (5)	GRAMAS POR LITRO		RESERV. Ref.	Coeficientes dos Partidores (8)	Correcção de Massas Imersas (9)	Volume Corrigido (litros) (10)	ESCOAMENTO (litros)		CARREIOS (quilos)
	No Contêido do Frasco (6)	Média (7)					Totais Parciais (11)	Correcção de Superfícies Descobertas (12)	
Vest.			A	-			152	1/60 Ha 4 51 1.37	0.000
			B	$K_B =$	P. Esp. = N. B. — Dispensa-se a correcção do volume correspondente aos carreios em suspensão.		-	143	0.00
			C	$K_C =$			152	9	0.00

DADOS PLUVIOMÉTRICOS	
Data da precipitação — Dias: 14, 19 e 24 NOV.	
N.º dos registos do udógrafo: 445 e 447	
Precipitação registada (mm): 31.8	
Intensidade máxima (mm/hora):	
Intensidade média (mm/hora):	
OBSERVAÇÕES: 1/5.11 — 31.8 (Vet. S. J. Arriaga)	
2/5.11 — 33.7 mm.	

DADOS PLUVIOMÉTRICOS	
Perdas por Evaporação: $h = 18.5$	
Registos N.º: 124 e 124	
Perdas por Evaporação: $h \times 0.91 = 17$	

INFILTRAÇÃO E ESCOAMENTO	
S. de Guit. 168.74 m.g.	
Volume da precipitação na superfície do talhão	
Escoamento recolhido	
Infiltração e perdas por evaporação	
Percentagem de Escoamento: E %	
N. B. — 1 mm < 166.67 ou 83.34 litros.	

REGISTO DE CAMPO				
RESERV.	VOLUMES (litros)			N.º de Ref. da Amostra (frasco) (4)
	Medidas na Escala (1)	Perdidos por evaporação (2)	Efectivos (3)	
A	415	65	480	36
B	164			37
C	-			-

RESERV.	FRACÇÕES RETIRADAS (gramas)			N.º de Ref. da Amostra (caixa) (20)
	Peso Bruto (17)	Tara (18)	Peso Líquido (19)	
A	3950	355	3595	10

NOTAS COMPLEMENTARES

Data da amostragem: 22 JUN 1970 Hora 10/15

Quadrante do vento dominante: SW.

Mobilização do solo: Dessecação de areia - terra atada

Cobertura e Desenv. Veget.: Gramínea fraca e irregular com 1.0 a 1.2 cm de altura

O observador: A. M.

NA AMOSTRA			NO RESERVATÓRIO				NO TALHÃO		
SEDIMENTO SECO	GRAMAS POR LITRO		RESERV. Ref.	Coeficientes dos Partidores (8)	Correcção de Massas Imersas (9)	Volume Corrigido (litros) (10)	ESCOAMENTO (litros)		CARREIOS (quilos)
	No Contêido do Copo (5)	No Contêido do Frasco (6)					Média (7)	Totais Parciais (11)	
0.02	0.04		A	-			480	0.017	1.804
0.50	1.00		B	$K_B = 1/1$	P. Esp. = N. B. — Dispensa-se a correcção do volume correspondente aos carreios em suspensão.		1804	1.804	
			C	$K_C =$			-		
SEDIMENTO			RESERV. Ref.		SEDIMENTO SECO (gramas)				
No Contêido da Caixa			Peso Líquido do Lote (Sed. Hum.) (24)		No Lote (25)		Total (26)		
Húmido (gramas) (21)	Seco (gramas) (22)	Porcentagem % (23)							
438.38	224.90		A				1844.326		

DADOS PLUVIOMÉTRICOS

Data da precipitação: Dias 29 MAR, 30 MAR, 31 MAR, 1.º, 2.º, 3.º, 4.º, 5.º, 6.º, 7.º, 8.º, 9.º, 10.º, 11.º, 12.º, 13.º, 14.º, 15.º, 16.º, 17.º, 18.º, 19.º, 20.º, 21.º, 22.º, 23.º, 24.º, 25.º, 26.º, 27.º, 28.º, 29.º, 30.º, 31.º

N.º dos registos do udsgrato: 447, 448, 449, 450, 451, 452, 453, 454, 455, 456, 457, 458, 459, 460, 461, 462, 463, 464, 465, 466, 467, 468, 469, 470, 471, 472, 473, 474, 475, 476, 477, 478, 479, 480, 481, 482, 483, 484, 485, 486, 487, 488, 489, 490, 491, 492, 493, 494, 495, 496, 497, 498, 499, 500

Precipitação registada x) 257.4 mm

Intensidade máxima mm/hora

Intensidade média mm/hora

OBSERVAÇÕES: x) - 7/5.0 - 25.1.8 mm; 8/5.11 - 258.0 mm

PERDAS POR EVAPORAÇÃO

Registos N.º 124, 132, 133

milímetros

litros

$4 \times 0.91 = 3.64$

$4 \times 0.91 = 3.64$

INFILTRAÇÃO E ESCOAMENTO

Volume da precipitação na superfície do talhão

Escoamento recolhido

Infiltração e perdas por evaporação

Percentagem de Escoamento: E %

N. B. — 1 mm < 166.67 ou 83.34 litros.

REGISTO DE CAMPO			
RESERV. Ref.	VOLUMES (litros)		N.º de Ref. da Amostra (frasco) (14)
	Medidas na Escala (1)	Perdidos por evaporação (2)	
A	126	5	131
B	-		-
C			

RESERV. Ref.	FRACÇÕES RETIRADAS (gramas)			N.º de Ref. da Amostra (caixa) (20)
	Peso Bruto (17)	Tara (18)	Peso Líquido (19)	
A				

Veja agit. incorp. no frasco no 17

NOTAS COMPLEMENTARES

Data da amostragem: 30. Jun. 1970 Hora: 1440
 Quadrante do vento dominante: NW.
 Mobilização do solo: *Operanificação de numeração abatida.*
 Cobertura e Desenv. Veget.: *Gravilha fofa e irregular com 13 a 15 cm*
 O observador: *A. B.*

NA AMOSTRA			NO RESERVATÓRIO				NO TALHÃO				NO
GRAMAS POR LITRO		RESERV. Ref.	Coeficientes dos Partidores (8)	Correcção de Massas Imersas (9)	Volume Corrigido (litros) (10)	ESCOAMENTO (litros)		CARREIOS (quilos)		De Solo (Tons.) (15)	
SEDIMENTO SECO	Média					No. Conteúdo do Frasco (6)	No. Conteúdo do Copo (5)	Totais Parciais (11)	Correcção de Superfícies Descobertas (12)		Em Suspensão (13)
		A				131					
		B	$K_B =$								
		C	$K_C =$								
SEDIMENTO SECO			SEDIMENTO SECO		SEDIMENTO SECO		SEDIMENTO SECO		SEDIMENTO SECO		
Húmido (gramas) (21)	No. Conteúdo da Caixa	RESERV. Ref.	Peso Líquido do Lote (Sed. Hum.) (24)	No Lote (25)	Total (26)						

1/60 Ha 4,51 l/m

-140

-9

DADOS PLUVIOMÉTRICOS

Data da precipitação: Dias 23, 24, 26, 27, 28, 29, 30, 1/7/70.
 N.º dos registos do udógrafo: 459, 460.
 Precipitação registada (x) 31.1 mm.
 Intensidade máxima mm/hora
 Intensidade média mm/hora
 OBSERVAÇÕES: *1/5.11 - 31.5 mm.*
3/5.11 - 31.1 mm.

Registos N.ºs 132 e 133

Perdas por Evaporação

h = 5

mmilitros x 4/5 = 5

INFILTRAÇÃO E ESCOAMENTO SUPERFICIAL

S. de env. 168,74 m².

Volume da precipitação na superfície do talhão

Escoamento recolhido

Infiltração e perdas por evaporação

Percentagem de escoamento: $E = \frac{P}{P} \times 100 = 0,0\%$

N. B. — 1 mm <> 166.67 ou 83.34 litros.

REGISTO DE CAMPO			
RESERV. Ref.	VOLUMES (litros)		N.º de Ref. da Amostra (frasco) (4)
	Medidos na Escala (1)	Perdidos por evaporação (2)	
A	168	15	183
B	-		-
C			

RESERV. Ref.	FRACÇÕES RETIRADAS (gramas)			N.º de Ref. da Amostra (caixa) (20)
	Peso Bruto (17)	Tara (18)	Peso Líquido (19)	
A				

Vest. agit incan. no frasco nº 10

NOTAS COMPLEMENTARES

Data da amostragem: 10. JUL. 1970. Hora: 10.50
 Quadrante do vento dominante: SW.
 Mobilização do solo: Organizacionais de manutenção abatida, Restolho de fumoeira
 Cobertura e Desenv. Veget: A. B.
 O observador: A. B.

NA AMOSTRA			NO RESERVATÓRIO				NO TALHÃO			
SEDIMENTO SECO	GRAMAS POR LITRO		RESERV. Ref.	Coeficientes dos Partidores (8)	Correcção de Massas Imersas (9)	Volume Corrigido (litros) (10)	ESCOAMENTO (litros)		CARREIOS (quilos)	
	No Conteúdo do Copo (5)	No Conteúdo do Frasco (6)					Média (7)	Totais Parciais (11)	Correcção de Superfícies Descobertas (12)	Em Suspensão (13)
0.02	0.04		A	-			183	1/60 H = 4.51 l/m ³	0.007	
-			B	K _B =			-		-	
			C	K _C =					0.007	

SEDIMENTO SECO (gramas)			SEDIMENTO SECO (gramas)		
Húmido (21)	Seco (22)	Porcentagem % (23)	Peso Líquido do Lote (24)	No Lote (25)	Total (26)

Vest.

DADOS PLUVIOMÉTRICOS

Data da precipitação: Dias 4.7.1970
 N.º dos registos do udógrafo: 4.7.2 a 4.7.9
 Precipitação registada: 44.2 mm.
 Intensidade máxima: mm/hora
 Intensidade média: mm/hora
 OBSERVAÇÕES: No último T/G. II - 44.1 e B/G. II - 43.2
 PERDAS POR EVAPORAÇÃO: 150, 151, 152, 153
 Litros x 0.91 = 1.5

INFILTRAÇÃO E ESCOAMEN

S. de out. 16.8.74 a 9.
 Volume da precipitação na superfície do talhão
 Escamento recolhido
 Infiltração e perdas por evaporação
 Percentagem de Escamento: E % =
 N. B. — 1 mm < 166.67 ou 83.34 litros.

REGISTO DE CAMPO				N.º de Ref. da Amostra (frasco) (14)
RESERV.	VOLUMES (litros)			N.º de Ref. da Amostra (caixa) (20)
	Medidos na Escala (1)	Perdidos por evaporação (2)	Efectivos (3)	
A	384	17	401	18
B	-			-
C				

RESERV.	FRACÇÕES RETIRADAS (gramas)		
	Peso Bruto (117)	Tara (118)	Peso Líquido (119)
A	Ved. a agit. incorp. no frasco no 18		

NOTAS COMPLEMENTARES

Data da amostragem... 9. FEV. 1972 Hora 10 55

Quadrante do vento dominante SW

Mobilização do solo... Precipitação de neventi - na altitude da Grammaçã. muito para a cobertura vegetal. muito para a parte do

O observador: A. M.

NA AMOSTRA			NO RESERVATÓRIO			NO TALHÃO			
SEDIMENTO SECO	GRAMAS POR LITRO		RESERV. Ref.	Coeficientes dos Partidores (8)	Correcção de Massas Imersas (9)	Volume Corrigido (litros) (10)	ESCOAMENTO (litros)		CARREIOS (quilos)
	No Conteúdo do Copo (5)	No Conteúdo do Frasco (6)					Média (7)	Totais Parciais (11)	
0.05	0.10		A	-			401	1/60 Ha 4.51 mm	0.038
-			B	$K_B =$	P. Esp. = N. B. — Dispensa-se a correcção do volume correspondente aos carreios em suspensão.		-		-
			C	$K_C =$					
							401	401	0.038

DADOS PLUVIOMÉTRICOS

Data da precipitação... 31 Jan. 1972

N.º dos registos do udiógrafo... 568 a 571

Precipitação registada x) 88.9 mm.

Intensidade máxima mm/hora

Intensidade média mm/hora

OBSERVAÇÕES —

x) - 110 metros T/2.11 - 88.9

3/5.11 - 88.9

PERDAS POR EVAPORAÇÃO

Registos N.ºs 263

4x0'91 = 19

h = 19

PERCENTAGEM DE ESCOAMENTO

Volume da precipitação na superfície do talhão

Escoamento recolhido

Infiltração e perdas por evaporação

Percentagem de Escoamento... E % =

N. B. — 1 mm < 166.67 ou 83.34 litros.

REGISTO DE CAMPO				
RESERV. Ref.	VOLUMES (litros)			N.º de Ref. da Amostra (frasco) (4)
	Medidos na Escala (1)	Perdidos por evaporação (2)	Efectivos (3)	
A	101	21	122	10
B	-			-
C				
RESERV. Ref.	FRACÇÕES RETIRADAS (gramas)			N.º de Ref. da Amostra (caixa) (20)
	Peso Bruto (17)	Tara (18)	Peso Líquido (19)	
A	1900	355	1545	12

NOTAS COMPLEMENTARES

Data da amostragem.....11./SET./1972..... Hora.....12.20

Quadrante do vento dominante.....S W

Mobilização do solo.....Alqueire muito autor-
-roado. Gornob de 15 a 17 cm

Cobertura e Desenv. Veget.....Solo nu com resíduos
de sideração

O observador.....A M.

NA AMOSTRA			NO RESERVATÓRIO				NO TALHÃO			
SEDIMENTO SECO		GRAMAS POR LITRO Média (7)	RESERV. Ref.	Coeficientes dos Partidores (8)	Correcção de Massas Imersas (9)	Volume Corrigido (litros) (10)	ESCOAMENTO (litros)		CARREIOS (quilos)	
No Conteúdo do Copo (5)	No Conteúdo do Frasco (6)						Totais Parciais (11)	Correcção de Superfícies Descobertas (12)	Em Suspensão (13)	Sedimentados (14)
Verif.			A			122	1/60 Ha 4.43 l/mm			
			B	$K_B =$	P. Esp. = N. B. — Dispensa-se a correcção do volume correspondente aos carreios em suspensão.					
			C	$K_C =$						
			RESERV. Ref.		SEDIMENTO SECO (gramas)					
SEDIMENTO SECO		No Conteúdo da Caixa	Percentagem % (23)	Peso Líquido do Lote (Sed. Hum.) (24)	No Lote (25)	Total (26)				
432.71	307.70			1545		1098.649				

DADOS PLUVIOMÉTRICOS

Data da precipitação....Dias.....3 a 6 / 1. a 1. a SET.

N.º dos registos do udiógrafo.....198-199

Precipitação registada.....30.0 mm.

Intensidade máxima.....mm/hora

Intensidade média.....mm/hora

OBSERVAÇÕES.....

*) Nos Udiómetros: T/G. II 28.0 mm.
B.G. II 27.0 mm.
C/G. II 26.2 mm.

2.º Grupo

INFILTRAÇÃO E ESCOAMENTO

SUP. DE CONTACTO 168.74 M.

Volume da precipitação na superfície do talhão
Escoamento recolhido
Infiltração e perdas por evaporação

Percentagem de Escoamento.....E %
F %

N. B. — 1 mm <> 166.67 ou 83.34 litros.

REGISTOS POR EVAPORAÇÃO

Milímetros
Registos N.ºs 246 e 248
h x 0.01 = 23.5

REGISTO DE CAMPO			
RESERV.	VOLUMES (litros)		N.º de Ref. da Amostra (frasco) (14)
	Medidas na Escala (1)	Perdidos por evaporação (2)	
A	190	9	199-11
B	-	-	-
C	-	-	-

RESERV.	FRACÇÕES RETIRADAS (gramas)			N.º de Ref. da Amostra (caixa) (20)
	Peso Bruto (17)	Tara (18)	Peso Líquido (19)	
A	2640	355	2285	13

NOTAS COMPLEMENTARES

Data da amostragem: 9. OUT. 1972 Hora: 1115

Quadrante do vento dominante: SE.

Mobilização do solo: Alqueire abatido (gradado) pouco entorçado

Cobertura e Desenv. Veget.: Solo nu com resíduos de sideração

O observador: A. M.

NA AMOSTRA			NO RESERVATÓRIO				NO TALHÃO			
SEDIMENTO SECO	GRAMAS POR LITRO		RESERV.	Coeficientes dos Partidores (8)	Correcção de Massas Imersas (9)	Volume Corrigido (litros) (10)	ESCOAMENTO (litros)		CARREIOS (quilos)	
	No Conteúdo do Copo (5)	No Conteúdo do Frasco (6)					Média (7)	Totais Parciais (11)		Correcção de Superfícies Descobertas (12)
0.14	0.28		A	-			199		0,053	1,1
-	-		B	$K_B =$	P. Esp. = N. B. — Dispensa-se a correcção do volume correspondente aos carreios em suspensão.		-		-	1,1
-	-		C	$K_C =$			-		-	1,2
							199		0,053	1,1
										1,2

SEDIMENTO SECO			SEDIMENTO SECO (gramas)	
Húmido (gramas) (21)	Seco (gramas) (22)	Porcentagem % (23)	No Lote (25)	Total (26)
379.73	198.02		22.85	1191.57

DADOS PLUVIOMÉTRICOS	
Data da precipitação — Dias	3, 4, 5, 17, 20, 21
N.º dos registos do udiógrafo	6.0.2 - 6.0.3
Precipitação registada	3.5.5 mm.
Intensidade máxima	mm/hora
Intensidade média	mm/hora
OBSERVAÇÕES	
1.º Grupo: 1/G. II 3.6.2 mm. 2.º Grupo: 2/G. II 3.6.1 mm. 3/G. II 3.6.3 mm.	

REGISTOS POR EVAPORAÇÃO

Registos N.ºs 251-252

$h \times 0.91 = 9$

Centímetros

Litros

REGISTO DE CAMPO				
RESERV.	VOLUMES (litros)			N.º de Ref. da Amostra (frasco) (4)
	Medidos na Escala (1)	Perdidos por evaporação (2)	Efectivos (3)	
A	97	5	97	30
B	-			-
C				

RESERV.	FRACÇÕES RETIRADAS (gramas)			N.º de Ref. da Amostra (caixa) (20)
	Peso Bruto (17)	Tara (18)	Peso Líquido (19)	
A	1/2 lit agit incorp. no frasco n.º 30			

NOTAS COMPLEMENTARES	
Data da amostragem: 13. Out. 1972	Hora: 1050
Quadrante do vento dominante: S.W.	
Mobilização do solo: Alqueirene gradado pouco entomado	
Cobertura e Desenv. Veget.: Solo nu com resíduos de arduação	
O observador: A. M.	

NA AMOSTRA				NO RESERVATÓRIO				NO TALHÃO			
SEDIMENTO SECO		GRAMAS POR LITRO		RESERV.	Coefficientes dos Partidores	Correcção de Massas Imersas	Volume Corrigido (litros)	ESCOAMENTO (litros)		CARREIOS (quilos)	
No Conteúdo do Copo (5)	No Conteúdo do Frasco (6)	Média (7)	Ref.	(8)	(9)	(10)	Totais Parciais (11)	Correcção de Superfícies Descobertas (12)	Em Suspensão (13)	Sedimenta (14)	
0.09	0.19		A				97	1/60 Ha 4.43 l/mm	0.017		
			B	$K_B =$		P. Esp. = N. B. — Dispensa-se a correcção do volume correspondente aos carreios em suspensão.	-				
			C	$K_C =$			97	86	0.017		

DADOS PLUVIOMÉTRICOS			
Data da precipitação	Dias	11 + 12. Out.	
N.º dos registos do udógrafo		604	
Precipitação registada		19.5 mm.	
Intensidade máxima		mm/hora	
Intensidade média		mm/hora	
OBSERVAÇÕES			
x) — Nos Udómetros: T/G. II 19.5 mm. B/G. II 18.8 mm. 2.º Grupo C/G. II 17.9 mm.			

INFILTRAÇÃO E ESCOAMENTO	
SUP. DE CONTACTO 168.7	
Volume da precipitação na superfície do talhão	
Escoamento recolhido	
Infiltração e perdas por evaporação	
Percentagem de Escóamento	Ex 1
N. B. — 1 mm <> 156.67 ou 83.34 litros.	

REGISTO DE CAMPO				N.º de Ref. da Amostra (frasco)
RESERV. Ref.	VOLUMES (litros)			(14)
	Mídidos na Escala (1)	Perdidos por evaporação (2)	Efectivos (3)	
A	156	31	187	10
B	-			-
C				

RESERV. Ref.	FRACÇÕES RETIRADAS (gramas)			N.º de Ref. da Amostra (caixa)
	Peso Bruto (17)	Tara (18)	Peso Líquido (19)	(20)
A				

NOTAS COMPLEMENTARES

Data da amostragem: 12. DEZ. 1972 Hora: 0915
 Quadrante do vento dominante: SE
 Mobilização do solo: Desarticulação de arenita - terra abatida
 Cobertura e Desenv. Veget.: Grupo fraco e irregular mal desenvolvido
 O observador: A. M.

NA AMOSTRA			NO RESERVATÓRIO				NO TALHÃO		
SEDIMENTO SECO	GRAMAS POR LITRO		RESERV. Ref.	Coeficientes dos Partidores (8)	Correcção de Massas Líquidas (9)	Volume Corrigido (litros) (10)	ESCOAMENTO (litros)		CARREIOS (quilos)
	No Conteúdo do Copo (5)	No Conteúdo do Frasco (6)					Média (7)	Totais Parciais (11)	
0.11	0.22		A				187	1/60 Ha 4.43 l/mm	0.034
-			B	$K_B =$	P. Esp. = N. B. — Dispensa-se a correcção do volume correspondente aos carreios em suspensão.		-	177	0.03
			C	$K_C =$				10	

SEDIMENTO SECO (gramas)		No Lote (25)	Total (26)
Humido (21)	Seco (22)		

SEDIMENTO		No Conteúdo da Caixa (23)
Húmido (21)	Seco (22)	

RESERV. Ref.		Peso Líquido do Lote (Sed. Hum.) (24)	No Lote (25)	Total (26)

DADOS PLUVIOMÉTRICOS

Data da precipitação: Dias 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31
 N.º dos registos do udiógrafo: 610.2.613
 Precipitação registada (*): 40.0 mm.
 Intensidade máxima: mm/hora
 Intensidade média: mm/hora
 OBSERVAÇÕES: x) Nos. Udiómetros: T/G. II 34.8 mm; B/G. II 38.8 mm; C/G. II 38.3 mm.
 2.º Grupo

REGISTOS POR V. PONTAÇÃO
 $h = 34.5$
 $4 \times 0.91 = 3.64$
 Milímetros
 Litros

INFILTRAÇÃO E ESCOAMENTO
 SUP. DE CONTACTO 168.74 M. Q.
 Volume da precipitação na superfície do talhão
 Escóamento recolhido
 Infiltração e perdas por evaporação
 Percentagem de Escóamento: E %
 N. B. — 1 mm < 166.67 ou 83.34 litros.

1953

TALHÃO N.º 9

REGISTO DE CAMPO			
RESERV. Ref.	VOLUMES (litros)		N.º de Ref. da Amostra (frasco) (14)
	Medidos na Escala (1)	Perdidos por evaporação (2)	
A	121	48	169
B	-		-
C			

RESERV. Ref.	FRACÇÕES RETIRADAS (gramas)		N.º de Ref. da Amostra (caixa) (20)
	Peso Bruto (17)	Tara (18)	
A			

Vest agit incont no frasco n.º 10

NA AMOSTRA		NO RESERVATÓRIO			NO TALHÃO					
SEDIMENTO SECO	GRAMAS POR LITRO		RESERV. Ref.	Coeficientes dos Partidores (8)	Correcção de Massas Imersas (9)	Volume Corrigido (litros) (10)	ESCOAMENTO (litros)			
	No Conteúdo do Copo (5)	No Conteúdo do Frasco (6)					Média (7)	Totais Parciais (11)	Correcção de Superfícies Descobertas (12)	Em Suspensão (13)
0.14	0.28		A				169	160 Ha 443 Litros	0.034	
-			B	$K_B =$			-			
			C	$K_C =$						

SEDIMENTO SECO		SEDIMENTO SECO	
No Conteúdo da Caixa	Percentagem % (23)	Peso Líquido do Lote (Sed. Hum.) (24)	No Lote (25)
Húmido (gramas) (21)			Total (26)
Seco (gramas) (22)			

Vest

DADOS PLUVIOMÉTRICOS

Data da precipitação - Dias 17, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 1.º a 4.º de Dec.

N.º dos registos do udiógrafo 656, 658, 659

Precipitação registada (*) 33.2 mm.

Intensidade máxima mm/hora

Intensidade média mm/hora

OBSERVAÇÕES

1.º Grupo 32.7

2.º Grupo C/G. II 32.7

C/G. II 33.4

INFILTRAÇÃO E ESCOAME

SUP. DE CONTACTO 168.74 M. Q.

Volume da precipitação na superfície do talhão

Escoamento recolhido

Infiltração e perdas por evaporação

Percentagem de Escoamento..... E % = P

N. B. — 1 mm ↔ 166.67 ou 83.34 litros.

NOTAS COMPLEMENTARES

Data da amostragem: 5. NOV. 1973 Hora 1510

Quadrante do vento dominante SE

Mobilização do solo Mangueado abatido

Cobertura e Desenv. Veget. por veget andado Restolho de trigo

fraco por veget partido

O observador: A.M.

REGISTO DE CAMPO			
RESERV. Ref.	VOLUMES (litros)		N.º de Ref. da Amostra (frasco) (11)
	Medidos na Escala (1)	Perdidos por evaporação (2)	
A	100	19	119
B	-		-
C			

RESERV. Ref.	FRACÇÕES RETIRADAS (gramas)			N.º de Ref. da Amostra (caixa) (20)
	Peso Bruto (17)	Tara (18)	Peso Líquido (19)	
A			Vest agut incanf. me probos n.º 16	

NA AMOSTRA				NO RESERVATÓRIO				NO TALHÃO				NC
SEDIMENTO SECO		GRAMAS POR LITRO		RESERV.	Coeficientes dos Partidores		Correcção de Massas Imersas	Volume Corrigido (litros)	ESCOAMENTO (litros)		CARREIOS (quilos)	
No. Conteúdo do Copo (5)	No. Conteúdo do Frasco (6)	Média (7)	Ref.	(8)	(9)	(10)	(11)	Totais Parciais (12)	Em Suspensão (13)	Sedimentados (14)	De Sol (Tons.) (15)	
0.01	0.02		A				119		0.002			
-			B	$K_B =$								
			C	$K_C =$								

SEDIMENTO SECO (gramas)			
Húmido (21)	Seco (22)	Porcentagem % (23)	Ref.
	100%		A

SEDIMENTO SECO (gramas)			
Peso Líquido do Lote (24)	No Lote (25)	Total (26)	Ref.
			A

DADOS PLUVIOMÉTRICOS

Data da precipitação — Dias. 24.26.28.30.31.1.4. Feb. 1974
 N.º dos registos do udógrafo. 670.4.672
 Precipitação registada (x) 26.0 mm.
 Intensidade máxima mm/hora
 Intensidade média mm/hora
 OBSERVAÇÕES —
 26.5
 26.1
 25.9

NOTAS COMPLEMENTARES

Data da amostragem. -8. FEV. 1974 Hora. 10.00
 Quadrante do vento dominante SW
 Mobilização do solo. *Gravificações de*
Arrentina
 Cobertura e Deserp. Veget. *Semovetilha mal*
masada sobre restolhe de tugo
C para grãos ou pastagem A 11
 O observador.

INFILTRAÇÃO E ESCOAMENTO SUPERF

SUP. DE CONTACTO 156.74 M. Q.
 Volume da precipitação na superfície do talhão
 Escamento recolhido
 Infiltração e perdas por evaporação
 Percentagem de Escamento. % = $\frac{E}{P} \times 100 = 0.02\%$

TALHÃO N.º 9

REGISTO DE CAMPO				
RESERV.	VOLUMES (litros)			N.º de Ref. da Amostra (frasco) (4)
	Médidos na Escala (1)	Perdidos por evaporação (2)	Efectivos (3)	
A	75	3	78	10
B				
C				
RESERV.	FRACÇÕES RETIRADAS (gramas)			N.º de Ref. da Amostra (caixa) (20)
	Peso Bruto (17)	Tara (18)	Peso Líquido (19)	
A	Vert. agit. inser. no frasco nº 10			

NOTAS COMPLEMENTARES

Data da amostragem... 27. ABR. 1974. Hora. SVU
 Quadrante do vento dominante. SVU
 Mobilização do solo. Dessecação de
 azeitona Grigo a despartar
 Cobertura e Desenv. Veget. Grigo a despartar
 O observador. J. J. 16

NA AMOSTRA			NO RESERVATÓRIO				NO TALHÃO				
SEDIMENTO SECO	GRAMAS POR LITRO		RESERV. Ref.	Coeficientes dos Partidores (8)	Correcção de Massas Imersas (9)	Volume Corrigido (litros) (10)	ESCOAMENTO (litros)		CARRIÇOS (quitos)		
	No Conteúdo do Copo (5)	No Conteúdo do Frasco (6)					Média (7)	Totais Parciais (11)		Correcção de Superfícies Descobertas (12)	Em Suspensão (13)
0,02	0,04		A				78	1/60 Ha 4.43 l/mm	0,003	0,003	0,003
			B	$K_B =$	P. Esp. = N. B. — Dispensa-se a correcção do volume correspondente aos carriços em suspensão.						
			C	$K_C =$							
SEDIMENTO			RESERV. Ref.	Peso Líquido do Lote (Sed. Hum.) (24)	SEDIMENTO SECO (gramas)						
Húmido (gramas) (21)	Seco (gramas) (22)	Porcentagem % (23)			No Lote (25)	Total (26)					
	Vert.		A								

DADOS PLUVIOMÉTRICOS

INFILTRAÇÃO E ESCOAMENTO

Sup. de Contacto 168.74 M. Q.

Data da precipitação — Dias... 23, 24, 25
 Nos registos do udógrafo... 7.13 PERDAS POR EVAPORAÇÃO 3.67
 Precipitação registada 17.8 mm. Registos N.º h = 3
 Intensidade máxima mm/hora
 Intensidade média mm/hora
 OBSERVAÇÕES —
 x) Nos Udómetros: T.C. II 13.2 mm
 B.G. II 13.6 mm
 2.º Grupo C.G. II 13.3 mm

REGISTO DE CAMPO			
RESERV. Ref.	VOLUMES (litros)		N.º de Ref. da Amostra (frasco) (14)
	Médidos na Escala (1)	Perdidos por evaporação (2)	
A	135	15	10
B	—	—	—
C	—	—	—

FRACÇÕES RETIRADAS (gramas)				
RESERV. Ref.	Peso Bruto (17)	Peso Líquido (19)		N.º de Ref. da Amostra (caixa) (20)
		Tara (18)	Peso Líquido (19)	
A	Vert. agit incoh. no frasco n.º 16			

NOTAS COMPLEMENTARES

Data da amostragem: 21/11/75 Hora: SE
 Quadrante do vento dominante: SE
 Mobilização do solo: 30 sacampicão de cunerti
 - Na com algum tonéis
 Cobertura e Desenv. Veget.: 5 a 6 cul regular
 O observador: A. M.

NA AMOSTRA			NO RESERVATÓRIO				NO TALHÃO		
SEDIMENTO SECO No. Conteúdo do Copo (5)	GRAMAS POR LITRO (7)		RESERV. Ref.	Coeficientes dos Partidores (8)	Correcção de Massas Líneas (9)	Volume Corrigido (litros) (10)	ESCOAMENTO (litros)		CARREROS (quilos)
	No. Conteúdo do Frasco (6)	Média					Totais Parciais (11)	Correcção de Superfícies Descobertas (12)	
0,36	0,73		A				150	0,099	0,099
			B	$K_B =$	P. Esp. = N. B. — Dispensa-se a correcção do volume correspondente aos carreiros em suspensão.			0,099	0,099
			C	$K_C =$					

SEDIMENTO SECO (gramas)			SEDIMENTO SECO (gramas)		
Húmido (gramas) (21)	No Conteúdo da Caixa		Peso Líquido do Lote (Sec. Hum.) (24)	No Lote (25)	Total (26)
	Seco (gramas) (22)	Percentagem % (23)			

DADOS PLUVIOMÉTRICOS

Data da precipitação — Dias: 10, 12, 17, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31
 N.º dos registos do udiógrafo: 715 e 717 PERDAS POR EVAPORAÇÃO
 Precipitação registada: 32,6 mm. Registos N.º de Udi. P. 236
 Intensidade máxima: mm/hora h = 16,4
 Intensidade média: mm/hora h x 0,91 = 15
 OBSERVAÇÕES —
 x) — Nos Udiómetros: I.G. II mm; m.m.;
 B.G. II mm;
 2.º Grupo C.S. II 33,9 mm

INFILTRAÇÃO E ESCOAMENTO

SUP. DE CONTACTO 198,74 M. Q.
 Volume da precipitação na superfície do talhão
 Escóamento recolhido
 Infiltração e perdas por evaporação
 Percentagem de Escóamento: E % = Ex 100 P

REGISTO DE CAMPO			
RESERV. Ref.	VOLUMES (litros)		N.º de Ref. da Amostra (frasco) (4)
	Medidos na Escala (1)	Perdidos por evaporação (2)	
A	223	H	227
B	-		-
C			

RESERV. Ref.	FRACÇÕES RETIRADAS (gramas)		N.º de Ref. da Amostra (caixa) (20)
	Peso Bruto (17)	Tara (18)	
A	Ust. agit. inconf. no frasco n.º 10		

NOTAS COMPLEMENTARES

Data da amostragem..... 14. FEV. 1975 Hora. 09.30
 Quadrante do vento dominante..... SE
 Mobilização do solo..... *Yoseanipicção de*
Arquitetura abatida
 Cobertura e Desenv. Veget. *Srigo regular com*
15 a 17 cm
 O observador..... *A. N.*

NA AMOSTRA			NO RESERVATÓRIO				NO TALHÃO			
SEDIMENTO SECO	GRAMAS POR LITRO		RESERV. Ref.	Coeficientes dos Partidores (8)	Correcção de Massas Imersas (9)	Volume Corrigido (litros) (10)	ESCOAMENTO (litros)		CARREIOS (quilos)	
	No Conteúdo do Copo (5)	No Conteúdo do Frasco (6)					Média (7)	Totais Parciais (11)		Correcção de Superfícies Descobertas (12)
0,05	0,10		A				227	1/60 Ho 4,3 l/mm	0,022	0,00
			B	$K_B =$	P. Esp. = N. B. — Dispensa-se a correcção do volume correspondente aos carreios em suspensão.					0,00
			C	$K_C =$			227			0,00

SEDIMENTO				SEDIMENTO SECO (gramas)	
No Conteúdo da Caixa		Peso Líquido do Lote (Sed. Hum.) (24)	No Lote (25)	Total (26)	
Húmido (gramas) (21)	Seco (gramas) (22)			Porcentagem % (23)	
	vest				

DADOS PLUVIOMÉTRICOS

Data da precipitação — Dias... 5.3. 1975... PERDAS POR EVAPORAÇÃO
 N.º dos registos do udógrafo... 227... Registos N.ºs... 227
 Precipitação registada... 5,3 mm... h = 4,3
 Intensidade máxima... mm/hora...
 Intensidade média... mm/hora... h x 0,91 = 4
 OBSERVAÇÕES — As leituras no pluviómetro foram feitas sempre no Est. Pluviométrico da Est. Agr. Av. 1.ª

INFILTRAÇÃO E ESCOAMEN

SUP. DE CONTACTO 158,74 M. Q.
 Volume da precipitação na superfície do talhão
 Escamento recolhido
 Infiltração e perdas por evaporação
 Percentagem de Escamento... E = %
 Ex 100 P

REGISTO DE CAMPO				
RESERV.	VOLUMES (litros)			N.º de Ref. da Amostra (frasco) (4)
	Medidos na Escala (1)	Perdidos por evaporação (2)	Efectivos (3)	
A	161	6	167	30
B	-	-	-	-
C	-	-	-	-

RESERV.	FRACÇÕES RETIRADAS (gramas)			N.º de Ref. da Amostra (caixa) (20)
	Peso Bruto (17)	Tara (18)	Peso Líquido (19)	
A	Vert. agit. imcomp. no frasco n.º 30			

NA AMOSTRA			NO RESERVATÓRIO				NO TALHÃO			
SEDIMENTO SECO	GRAMAS POR LITRO		RESERV. Ref.	Coeficientes dos Partidores (8)	Correcção de Massas Límeas (9)	Volume Corrigido (litros) (10)	ESCOAMENTO (litros)		CARREIOS (quilos)	
	No Conteúdo do Copo (5)	No Conteúdo do Frasco (6)					Média (7)	Totais Parciais (11)	Correcção de Superfícies Descobertas (12)	Em Suspensão (13)
0,02	0,50		A				167		0,081	0,081
			B	$K_B =$	P. Esp. = N. B. — Dispensa-se a correcção do volume correspondente aos carreios em suspensão.					
			C	$K_C =$						

SEDIMENTO			SEDIMENTO SECO (gramas)	
No Conteúdo da Caixa			Peso Líquido do Lote (24)	No Lote (25)
Húmido (gramas) (21)	Seco (gramas) (22)	Porcentagem % (23)		Total (26)
	Vert			

DADOS PLUVIOMÉTRICOS		INFILTRAÇÃO E ESCOAMENTO	
Data da precipitação — Dias 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31 de Fev.			
N.º dos registos do udiógrafo. 723 e 724			
Precipitação registada 37,4 mm.			
Intensidade máxima mm/hora			
Intensidade média mm/hora			
OBSERVAÇÕES —			
x) — Nos Udiómetros: I/G. II 37,2 mm B/G. II 37,3 mm 2.º Grupo C/G. II 38,4 mm			
PERDAS POR EVAPORAÇÃO Registos 11 e 12. $h = 6,7$ Milímetros $h \times 0,91 = 6$ Litros			
SUP. DE CONTACTO 168,74 M. Q.			
Volume da precipitação na superfície do talhão Escóamento recolhido Infiltração e perdas por evaporação			
Percentagem de Escóamento E = Ex 100 P			

REGISTO DE CAMPO			
RESERV.	VOLUMES (litros)		N.º de Ref. da Amostra (frasco) (4)
	Medidos na Escala (1)	Perdidos por evaporação (2)	
A	215	9	224
B	-		-
C			

FRACÇÕES RETIRADAS (gramas)				
RESERV.	Ref.	Peso (gramas)		N.º de Ref. da Amostra (caixa) (20)
		Bruto (17)	Líquido (19)	
	A	Besta agit sucoch. no frasco nº 10		

NOTAS COMPLEMENTARES	
Data da amostragem	6 MAR 1975 Hora 10.30
Quadrante do vento dominante	SE
Mobilização do solo	Organificação de semente - tina abastida.
Cobertura e Desenv. Veget.	Frigo regular com 40 a 50 cm. Algumas traças
O observador	A.M.

NA AMOSTRA			NO RESERVATÓRIO				NO TALHÃO		
SEDIMENTO SECO	GRAMAS POR LITRO		RESERV. Ref.	Coeficientes dos Partidores (8)	Correcção de Massas Imeras (9)	Volume Corrigido (litros) (10)	ESCOAMENTO (litros)		CARREIOS (quilos)
	No Conteúdo do Copo (5)	No Conteúdo do Frasco (6)					Média (7)	Totais Parciais (11)	
100			A				224	1/60 Ha 4.43 l/mm	0,000
			B	$K_B =$		P. Esp. =		017	
			C	$K_C =$		N. B. --- Dispensa-se a correcção do volume correspondente aos carreios em suspensão.		7	

SEDIMENTO SECO				SEDIMENTO SECO		
Húmido (gramas) (21)	Seco (gramas) (22)	Percentagem % (23)	RESERV. Ref.	Peso Líquido do Lote (Sed. Hum.) (24)	No Lote (25)	Total (26)

DADOS PLUVIOMÉTRICOS	
Data da precipitação	Dias 28 Fev. a 5 Mar. 75
N.º dos registos do udógrafo	725 a 727
Precipitação registada	48,9 mm.
Intensidade máxima	mm/hora
Intensidade média	mm/hora
OBSERVAÇÕES	

PERDAS POR EVAPORAÇÃO

Registos N.ºs 104, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 114, 115, 116, 117, 118, 119, 120, 121, 122, 123, 124, 125, 126, 127, 128, 129, 130, 131, 132, 133, 134, 135, 136, 137, 138, 139, 140, 141, 142, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 149, 150, 151, 152, 153, 154, 155, 156, 157, 158, 159, 160, 161, 162, 163, 164, 165, 166, 167, 168, 169, 170, 171, 172, 173, 174, 175, 176, 177, 178, 179, 180, 181, 182, 183, 184, 185, 186, 187, 188, 189, 190, 191, 192, 193, 194, 195, 196, 197, 198, 199, 200, 201, 202, 203, 204, 205, 206, 207, 208, 209, 210, 211, 212, 213, 214, 215, 216, 217, 218, 219, 220, 221, 222, 223, 224, 225, 226, 227, 228, 229, 230, 231, 232, 233, 234, 235, 236, 237, 238, 239, 240, 241, 242, 243, 244, 245, 246, 247, 248, 249, 250, 251, 252, 253, 254, 255, 256, 257, 258, 259, 260, 261, 262, 263, 264, 265, 266, 267, 268, 269, 270, 271, 272, 273, 274, 275, 276, 277, 278, 279, 280, 281, 282, 283, 284, 285, 286, 287, 288, 289, 290, 291, 292, 293, 294, 295, 296, 297, 298, 299, 300, 301, 302, 303, 304, 305, 306, 307, 308, 309, 310, 311, 312, 313, 314, 315, 316, 317, 318, 319, 320, 321, 322, 323, 324, 325, 326, 327, 328, 329, 330, 331, 332, 333, 334, 335, 336, 337, 338, 339, 340, 341, 342, 343, 344, 345, 346, 347, 348, 349, 350, 351, 352, 353, 354, 355, 356, 357, 358, 359, 360, 361, 362, 363, 364, 365, 366, 367, 368, 369, 370, 371, 372, 373, 374, 375, 376, 377, 378, 379, 380, 381, 382, 383, 384, 385, 386, 387, 388, 389, 390, 391, 392, 393, 394, 395, 396, 397, 398, 399, 400, 401, 402, 403, 404, 405, 406, 407, 408, 409, 410, 411, 412, 413, 414, 415, 416, 417, 418, 419, 420, 421, 422, 423, 424, 425, 426, 427, 428, 429, 430, 431, 432, 433, 434, 435, 436, 437, 438, 439, 440, 441, 442, 443, 444, 445, 446, 447, 448, 449, 450, 451, 452, 453, 454, 455, 456, 457, 458, 459, 460, 461, 462, 463, 464, 465, 466, 467, 468, 469, 470, 471, 472, 473, 474, 475, 476, 477, 478, 479, 480, 481, 482, 483, 484, 485, 486, 487, 488, 489, 490, 491, 492, 493, 494, 495, 496, 497, 498, 499, 500, 501, 502, 503, 504, 505, 506, 507, 508, 509, 510, 511, 512, 513, 514, 515, 516, 517, 518, 519, 520, 521, 522, 523, 524, 525, 526, 527, 528, 529, 530, 531, 532, 533, 534, 535, 536, 537, 538, 539, 540, 541, 542, 543, 544, 545, 546, 547, 548, 549, 550, 551, 552, 553, 554, 555, 556, 557, 558, 559, 560, 561, 562, 563, 564, 565, 566, 567, 568, 569, 570, 571, 572, 573, 574, 575, 576, 577, 578, 579, 580, 581, 582, 583, 584, 585, 586, 587, 588, 589, 590, 591, 592, 593, 594, 595, 596, 597, 598, 599, 600, 601, 602, 603, 604, 605, 606, 607, 608, 609, 610, 611, 612, 613, 614, 615, 616, 617, 618, 619, 620, 621, 622, 623, 624, 625, 626, 627, 628, 629, 630, 631, 632, 633, 634, 635, 636, 637, 638, 639, 640, 641, 642, 643, 644, 645, 646, 647, 648, 649, 650, 651, 652, 653, 654, 655, 656, 657, 658, 659, 660, 661, 662, 663, 664, 665, 666, 667, 668, 669, 670, 671, 672, 673, 674, 675, 676, 677, 678, 679, 680, 681, 682, 683, 684, 685, 686, 687, 688, 689, 690, 691, 692, 693, 694, 695, 696, 697, 698, 699, 700, 701, 702, 703, 704, 705, 706, 707, 708, 709, 710, 711, 712, 713, 714, 715, 716, 717, 718, 719, 720, 721, 722, 723, 724, 725, 726, 727, 728, 729, 730, 731, 732, 733, 734, 735, 736, 737, 738, 739, 740, 741, 742, 743, 744, 745, 746, 747, 748, 749, 750, 751, 752, 753, 754, 755, 756, 757, 758, 759, 760, 761, 762, 763, 764, 765, 766, 767, 768, 769, 770, 771, 772, 773, 774, 775, 776, 777, 778, 779, 780, 781, 782, 783, 784, 785, 786, 787, 788, 789, 790, 791, 792, 793, 794, 795, 796, 797, 798, 799, 800, 801, 802, 803, 804, 805, 806, 807, 808, 809, 810, 811, 812, 813, 814, 815, 816, 817, 818, 819, 820, 821, 822, 823, 824, 825, 826, 827, 828, 829, 830, 831, 832, 833, 834, 835, 836, 837, 838, 839, 840, 841, 842, 843, 844, 845, 846, 847, 848, 849, 850, 851, 852, 853, 854, 855, 856, 857, 858, 859, 860, 861, 862, 863, 864, 865, 866, 867, 868, 869, 870, 871, 872, 873, 874, 875, 876, 877, 878, 879, 880, 881, 882, 883, 884, 885, 886, 887, 888, 889, 890, 891, 892, 893, 894, 895, 896, 897, 898, 899, 900, 901, 902, 903, 904, 905, 906, 907, 908, 909, 910, 911, 912, 913, 914, 915, 916, 917, 918, 919, 920, 921, 922, 923, 924, 925, 926, 927, 928, 929, 930, 931, 932, 933, 934, 935, 936, 937, 938, 939, 940, 941, 942, 943, 944, 945, 946, 947, 948, 949, 950, 951, 952, 953, 954, 955, 956, 957, 958, 959, 960, 961, 962, 963, 964, 965, 966, 967, 968, 969, 970, 971, 972, 973, 974, 975, 976, 977, 978, 979, 980, 981, 982, 983, 984, 985, 986, 987, 988, 989, 990, 991, 992, 993, 994, 995, 996, 997, 998, 999, 1000

REGISTO DE CAMPO			
RESERV. Ref.	VOLUMES (litros)		N.º de Ref. da Amostra (frasco) (14)
	Medidos na Escala (1)	Perdidos por evaporação (2)	
A	302	19	321
B			
C			

FRACÇÕES RETIRADAS (gramas)			
RESERV. Ref.	Tara (18)		N.º de Ref. da Amostra (caixa) (20)
	Peso Bruto (17)	Peso Líquido (19)	
A	1.800	355	25

NOTAS COMPLEMENTARES

Data da amostragem: 24.11.71 Hora: 10.00

Quadrante do vento dominante: NE

Mobilização do solo: Escarificação do Souto

Cobertura e Desenv. Veget.: Tamarillo e 2 fillos

GRANDE INVESTIGAÇÃO DE BALANÇO

O observador: E. D. ...

NA AMOSTRA			NO RESERVATÓRIO				NO TALHÃO		
SEDIMENTO SECO No Conteúdo do Copo (5)	GRAMAS POR LITRO		RESERV. Ref.	Coeficientes dos Partidores (8)	Correcção de Massas Imersas (9)	Volume Corrigido (litros) (10)	ESCOAMENTO (litros)		CARRERJOS (quilos)
	No Conteúdo do Frasco (6)	Média (7)					Totais Parciais (11)	Correcção de Superfícies Descobertas (12)	
0,01	0,00		A				321		0,006
			B	$K_B =$	P. Esp. = N. B. — Dispensa-se a correcção do volume correspondente aos carrejos em suspensão.				
			C	$K_C =$					

SEDIMENTO SECO (gramas)		
RESERV. Ref.	Peso Líquido do Lote (Sed. Hum.) (24)	No Lote Total (26)
A	1.445	740,254

1/50 Ha 4,43 l/m

DADOS PLUVIOMÉTRICOS

Data da precipitação — Dias: 7 a 12 p. 1971

N.º dos registos do udiógrafo: 764 e 765

Precipitação registada: 63,7 mm.

Intensidade máxima: mm/hora

Intensidade média: mm/hora

OBSERVAÇÕES —

x) Nos Udómetros: T/G. II 63,7 mm
B/G. II 63,7 mm
C/G. II 63,7 mm

DADOS PLUVIOMÉTRICOS

FEDS POR VAMPADO

Registos N.º (mm/hora) x 0,01 = 1,8

Registos N.º (mm/hora) x 0,01 = 1,8

INFILTRAÇÃO E ESCOAMENTO

SUP. DE CONTACTO 168,74 M. Q.

Volume de precipitação na superfície do talhão: ...

Escoamento recolhido: ...

Infiltração e perdas por evaporação: ...

Percentagem de Escoamento: ... %

Ex 100 P

TALHÃO N.º 9

REGISTO DE CAMPO			
RESERV.	VOLUMES (litros)		N.º de Ref. da Amostra (frasco) (4)
	Medidas na Escala (1)	Perdidos por evaporação (2)	
A	227	11	14
B			
C			

RESERV.	FRACÇÕES RETIRADAS (gramas)			N.º de Ref. da Amostra (caixa) (20)
	Peso Bruto (17)	Tara (18)	Peso Líquido (19)	
A			100,0	

NOTAS COMPLEMENTARES

Data da amostragem: 9. FEV. 1976 Hora: 10.00

Quadrante do vento dominante: ...

Mobilização do solo: Dispersão de areia

Cobertura e Desenv. Veget.: ...

Observador: A. H.

NA AMOSTRA			NO RESERVATÓRIO				NO TALHÃO			
SEDIMENTO SECO	GRAMAS POR LITRO		RESERV.	Coeficientes dos Partidores (8)	Correcção de Massas limeras (9)	Volume Corrigido (litros) (10)	ESCOAMENTO (litros)		CARREIOS (quilos)	
	No Conteúdo do Copo (5)	No Conteúdo do Frasco (6)					Média (7)	Ref. (11)	Correcção de Superfícies Descobertas (12)	Em Suspensão (13)
			A				238		0,00	
			B	K _B =					0,00	
			C	K _C =					0,00	

SEDIMENTO SECO		SEDIMENTO SECO	
Húmido (gramas) (21)	No Conteúdo da Caixa	Peso Líquido do Lote (24)	Total (26)
	Seco (gramas) (22)	No Lote (25)	
	Porcentagem % (23)		

DADOS PLUVIOMÉTRICOS

Data da precipitação — Dias: 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31

N.º dos registos do udógrafo: 168, 169, 170, 171, 172, 173, 174, 175, 176, 177, 178, 179, 180, 181, 182, 183, 184, 185, 186, 187, 188, 189, 190, 191, 192, 193, 194, 195, 196, 197, 198, 199, 200

Precipitação registada: 5,65 mm

Intensidade máxima: mm/hora

Intensidade média: mm/hora

OBSERVAÇÕES: ...

1.º — Nos Udómetros: 558 mm

2.º Grupo: 546 mm

INFILTRAÇÃO E ESCOAMEN

SUP. DE CONTACTO 168,74 M. Q.

Volume da precipitação na superfície do talhão

Escoamento recolhido

Infiltração e perdas por evaporação

Percentagem de Escoamento: % = P

2259

TALHÃO N.º 9

REGISTO DE CAMPO				
RESERV. Ref.	VOLUMES (litros)			N.º de Ref. da Amostra (frasco) (14)
	Medidos na Escala (1)	Perdidos por evaporação (2)	Efectivos (3)	
A	144	1	145	22
B	-			-
C				

RESERV. Ref.	FRACÇÕES RETIRADAS (gramas)			N.º de Ref. da Amostra (caixa) (20)
	Peso Bruto (17)	Tara (18)	Peso Líquido (19)	
A			Vest. agit. uncom. no frasco n.º 22	

NOTAS COMPLEMENTARES	
Data da amostragem.....	10. Abril. 1953
Quadrante do vento dominante	1000
Mobilização do solo	Despanqueiras de
Cobertura e Desenv. Veget.	vegetação abatida
	Sinocicilia mult. praça. grande impetração de
	plataleas.
	O observador..... d. H.

NA AMOSTRA			NO RESERVATÓRIO				NO TALHÃO		
SEDIMENTO SECO No. Conteúdo do Copo (5)	GRAMAS POR LITRO (7)		RESERV. Ref.	Coeficientes dos Partidores (8)	Correcção de Massas Imersas (9)	Volume Corrigido (litros) (10)	ESCOAMENTO (litros)		CARREIOS (quilos)
	No. Conteúdo do Frasco (6)	Média (7)					Totais Parciais (11)	Correcção de Superfícies Descobertas (12)	
	Vest		A				145		
			B	$K_B =$					
			C	$K_C =$					
					P. Esp. = N. B. — Dispensa-se a correcção do volume correspondente aos carreios em suspensão.				
SEDIMENTO SECO No. Conteúdo da Caixa		RESERV. Ref.	Peso Líquido do Lote (Sec. Hum.) (24)	SEDIMENTO SECO (gramas)		No. Lote (25)	Total (26)		
Húmido (gramas) (21)	Seco (gramas) (22)			Percentagem % (23)	No. Lote (25)			Total (26)	
	Vestígios	A							

DADOS PLUVIOMÉTRICOS	
Data da precipitação — Dias.....	7 de Março
N.º dos registos do udiógrafo.....	775
Precipitação registada	355 mm.
Intensidade máxima	mm/hora
Intensidade média	mm/hora
OBSERVAÇÕES —	
<p>x) — Nos Udiómetros: T/G. II 337.4 mm. B/G. II 341.0 mm. 2.º Grupo C/G. II 346 mm.</p>	

INFILTRAÇÃO E ESCOAMENTO	
SUP. DE CONTACTO 168.74 M. Q.	
Volume da precipitação na superfície do talhão	
Escoamento recolhido	
Infiltração e perdas por evaporação	
Percentagem de Escoamento.....%	
Ex 100	P

2259

TALHÃO N.º 9

REGISTO DE CAMPO				N.º de Ref. da Amostra (frasco)	
RESERV. Ref.	VOLUMES (litros)			(17)	(18)
	Médidos na Escala (1)	Perdidos por evaporação (2)	Efectivos (3)		
A	144	1	145	25	
B					
C					
FRACÇÕES RETIRADAS (gramas)					
RESERV. Ref.	Peso Bruto (17)	Tara (18)	Peso Líquido (19)	N.º de Ref. da Amostra (caixa) (20)	
	145 g. água + 1 g. vidro + 1 g. papel + 1 g. algodão				

NOTAS COMPLEMENTARES

Data da amostragem: 10.07.75 Hora: 10h
 Quadrante do vento dominante: Sudoeste
 Mobilização do solo: Desagregação de argamassa cravada
 Cobertura e Desenv. Veget.: Inexistência de vegetação
 Observações: O observador: J. G. S. A.

NA AMOSTRA				NO RESERVATÓRIO				NO TALHÃO			
SEDIMENTO SECO No. Contêúdo do Copo (5)	GRAMAS POR LITRO		RESERV. Ref.	Coeficientes dos Partidores (8)	Correcção de Massas Imersas (9)	Volume Corrigido (litros) (10)	ESCOAMENTO (litros)		CARREJOS (quilos)		
	No. Contêúdo do Frasco (6)	Média (7)					Totais Parciais (11)	Correcção de Superfícies Descobertas (12)	Em Suspensão (13)	Sedimentação (14)	
			A				-5				
			B	$K_B =$	$P. Esp. =$						
			C	$K_C =$	N. B. — Dispensa-se a correcção do volume correspondente aos carrejos em suspensão.						
SEDIMENTO No. Contêúdo da Caixa			RESERV. Ref.	Peso Líquido do Lote (Sed. Hum.) (24)	SEDIMENTO SECO (gramas)		No Lote (25)	Total (26)			
Húmido (gramas) (21)	Seco (gramas) (22)	Porcentagem % (23)									
			A			145		157			

DADOS PLUVIOMÉTRICOS

Data da precipitação — Dias: 7 de Maio
 N.º dos registos do udiógrafo: 355-775
 Precipitação registada: 355 mm.
 Intensidade máxima: 775 mm/hora
 Intensidade média: 355 mm/hora
 OBSERVAÇÕES —
 x) — Nos tubos meteos: T.G. II 3374 mm, B.G. II 3714 mm, C.G. II 2776 mm.
 Registos No. 1215
 Milímetros
 Litros: 16091
 SUP. DE CONTACTO 168.74 M. Q.
 INFILTRAÇÃO E ESCOAMENTO
 Volume da precipitação na superfície do talhão
 Escamento recolhido
 Infiltração e perdas por evaporação
 Percentagem de Escamento: E = %
 Ex 100 P

REGISTO DE CAMPO			
RESERV. Ref.	VOLUMES (litros)		N.º de Ref. da Amostra (frasco)
	Medições na Escala (1)	Perdidos por evaporação (2)	
A	76	9	85
B			
C			

FRACÇÕES RETIRADAS (gramas)				
RESERV. Ref.	Peso Bruto (17)	Tara (18)	Peso Líquido (19)	N.º de Ref. da Amostra (caixa)

NA AMOSTRA		NO RESERVATÓRIO			NO TALHÃO						
SEDIMENTO SECO	GRAMAS POR LITRO		RESERV. Ref.	Coeficientes dos Partidores (8)	Correcção de Massas Imersas (9)	Volume Corrigido (litros) (10)	ESCOAMENTO (litros)				
	No Conteúdo do Copo (5)	No Conteúdo do Frasco (6)					Média (7)	Totais Parciais (11)	Correcção de Superfícies Descobertas (12)	Em Suspensão (13)	Sedimentado (14)
0,010	0,080		A				85	1/60 Ha 4.43 l/mm	0,006	0,007	
			B	K _B =	P. Esp. =			87	0,007	0,006	
			C	K _C =	N. B. — Dispensa-se a correcção do volume correspondente aos carreiros em suspensão.			0	(-2x)		
SEDIMENTO		SEDIMENTO SECO (gramas)									
No Conteúdo da Caixa		RESERV. Ref.	Peso Líquido do Lote (Sed. Hum.) (24)	No Lote (25)	Total (26)						
Húmido (gramas) (21)	Seco (gramas) (22)					Porcentagem % (23)					
		A								0,00	0,00

DADOS PLUVIOMÉTRICOS

Data da precipitação — Dias 28, 29 e 30 / Abril
 N.º dos registos do udógrafo. 783 a 784
 Precipitação registada 19,6 mm.
 Intensidade máxima mm/hora
 Intensidade média mm/hora

OBSERVAÇÕES —
 x) — Nos Ujômetros: 1.º II 19,7 mm.
 2.º Grupo 5.º II 20,3 mm.
 C/G. II 20,8 mm.

NOTAS COMPLEMENTARES

Data da amostragem 3 Maio 76 Hora
 Quadrante do vento dominante
 Mobilização do solo — Mobilização de solo com cobertura e desenv. Veget. solo n.º com resíduos de mil e transbordada
 O observador: [assinatura]

INFILTRAÇÃO E ESCOAMENTO

SUP. DE CONTACTO 168.74 M. Q.
 Volume da precipitação na superfície do talhão
 Escóamento recolhido
 Infiltração e perdas por evaporação
 Percentagem de Escóamento.....% = P
 Ex 100

TALHÃO N.º 9

REGISTO DE CAMPO				
RESERV.	VOLUMES (litros)			N.º de Ref. da Amostra (frasco)
	Medidos na Escala	Perdidos por evaporação	Efectivos	
	(1)	(2)	(3)	
A	119	18	137	20
B	-			-
C				

RESERV.	FRACÇÕES RETIRADAS (gramas)			N.º de Ref. da Amostra (caixa)
	Peso Bruto	Tara	Peso Líquido	
	(17)	(18)	(19)	
A	2870	355	2515	7

NOTAS COMPLEMENTARES

Data da amostragem: 25 Jun 46 Hora

Quadrante do vento dominante

Mobilização do solo: Alqueires de ardeação com alguns torrões

Cobertura e Desenv. Veget.: Solo nu

O observador: A. N.

NA AMOSTRA			NO RESERVATÓRIO			NO TALHÃO					
SEDIMENTO SECO	GRAMAS POR LITRO		RESERV.	Coeficientes dos Partidores	Correcção de Massas Imersas	Volume Corrigido (litros)	ESCOAMENTO (litros)		CARREJOS (quilos)		
	No Conteúdo do Copo	No Conteúdo do Frasco					Média	Totais Parciais	Correcção de Superfícies Descobertas	Em Suspensão	Sedimentada
(5)	(6)	(7)	Ref.	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	
0,320	0,640		A				137	1/60 Ha 4,43	0,076	0,082	
-	-		B	$K_B =$	P. Esp. = N. B. — Dispensa-se a correcção do volume correspondente aos carrejos em suspensão.						
			C	$K_C =$							

SEDIMENTO No Conteúdo da Caixa			RESERV.	Peso Líquido do Lote (Sed. Hum.)	SEDIMENTO SECO (gramas)	
Húmido (gramas)	Seco (gramas)	Percentagem %			No Lote	Total
(21)	(22)	(23)	Ref.	(24)	(25)	(26)
423,000	230,600		A	2515		1311,605

DADOS PLUVIOMÉTRICOS

Data da precipitação — Dias 24 e 25 Junho

N.º dos registos do udógrafo... 791 a 792

Precipitação registada 17,7 mm.

Intensidade máxima mm/hora

Intensidade média mm/hora

OBSERVAÇÕES —

x) — Nos Udómetros: 1.º II 17,6 mm.
2.º Grupo 13,7 mm.
3.º III 19,0 mm.

PERDAS POR EVAPORAÇÃO

Registos N.º 445

h = 20

Milímetros

Litros... $h \times 0,91 = 18$

INFILTRAÇÃO E ESCOAMENTO

SUP. DE CONTACTO 105,74 M. Q.

Volume da precipitação na superfície do talhão

Escoamento recolhido

Infiltração e perdas por evaporação

Percentagem de Escoamento... $E\% = \frac{Ex 100}{P}$

4333
TALHÃO N.º 9

REGISTO DE CAMPO				
RESERV.	VOLUMES (litros)			N.º de Ref. da Amostra (frasco) (4)
	Medidos na Escala (1)	Perdidos por evaporação (2)	Efectivos (3)	
A	307	7	314	10
B	-			-
C				

RESERV.	FRACÇÕES RETIRADAS (gramas)			N.º de Ref. da Amostra (caixa) (20)
	Peso Bruto (17)	Tara (18)	Peso Líquido (19)	
A	3600	255	3245	7

NOTAS COMPLEMENTARES	
Data da amostragem	1/10/46
Quadrante do vento dominante	
Mobilização do solo	seguiu-se a colheita
Cobertura e Desenv. Veget.	com alguma erva com muita
	de bid. e Trifolium
	O observador: A. S.

NA AMOSTRA		NO RESERVATÓRIO			NO TALHÃO	
SEDIMENTO SECO	GRAMAS POR LITRO		RESERV.	Coeficientes dos Particólos (9)	Correcção de Massas Imersas (10)	Volume Corrigido (litros) (11)
	No Conteúdo do Frasco (6)	Média (7)				
No Conteúdo do Capô (5)	0,165	0,330	A			314
			B	K_B	P. Esp. N. B. Dispensa-se a correcção do volume correspondente aos carreiros em suspensão.	
			C	K_C		

SEDIMENTO		SEDIMENTO SECO (gramas)	
Húmido (21)	Seco (22)	Peso Líquido do Lote (Sed. Hum.) (23)	No Lote Total (26)
366,450	213,090	3245	1886,962

ESCOAMENTO (litros)		CORREÇÃO DE SUPERFÍCIES DESCOBERTAS	
Totais Parciais (1)	Totais (11)	Correcção (12)	Superfícies Descobertas (13)
	314	1/60 Ha 4,43 /mm	0,201 0,104
		186	0,104 0,104
		122	

DADOS PLUVIOMÉTRICOS	
Data da precipitação	Dias 13 a 15, 27 a 29 e 30 de Setembro
N.º dos registos do udigrabo	863 e 864
Precipitação registada	41,9 mm
Intensidade máxima	mm hora
Intensidade média	mm hora

REGISTOS POR V. POR CAIXA

Registos Nos Milímetros h x 0,9 = Litros.

N.º	Caixa	mm
I	13	41,8
II	13	41,9
III	13	42,7

INFILTRAÇÃO E ESCOAMENTO

SUP. DE CONTACTO 198 74 M. Q.

Volume da precipitação na superfície do talhão

Escoamento recolhido

Infiltração e perdas por evaporação

N. B. I mm = 166.67 ou 83.34 litros.

REGISTO DE CAMPO				
RESERV.	VOLUMES (litros)			N.º de Ref. da Amostra (frasco) (4)
	Medidos na Escala (1)	Perdidos por evaporação (2)	Efectivos (3)	
A	420	5	425	11
B	100			20
C	-			-

RESERV.	FRACÇÕES RETIRADAS (gramas)			N.º de Ref. da Amostra (caixa) (20)
	Peso Bruto (17)	Tara (18)	Peso Líquido (19)	
A	8500	355	8145	17
	4200	355	3845	
	12400		11190	

NOTAS COMPLEMENTARES

Data da amostragem 15/02/71 Hora 6.00

Quadrante do vento dominante

Mobilização do solo *Aquecimento de ardenção com alguns tocos*

Cobertura e Desenv. Veget. *Solo nu com alguns resíduos de ard. (trun)*

O observador: *A.S.*

NA AMOSTRA			NO RESERVATÓRIO				NO TALHÃO		
SEDIMENTO SECO	GRAMAS POR LITRO		RESERV. Ref.	Coeficientes dos Partidores (8)	Correcção de Massas Imeras (9)	Volume Corrigido (litros) (10)	ESCOAMENTO (litros)		CARRÉIOS (quilos)
	No Conteúdo do Copo (5)	No Conteúdo do Frasco (6)					Média (7)	Totais Parciais (11)	
			A						0,168
			B	$K_B =$	P. Esp. =				
			C	$K_C =$	N. B. — Dispensa-se a correcção do volume correspondente aos carréios em suspensão.				

SEDIMENTO SECO			SEDIMENTO SECO		
Húmido (gramas) (21)	Seco (gramas) (22)	Porcentagem % (23)	Peso Líquido do Lote (Secd. Hum.) (24)	No Lote (25)	Total (26)
42678	2078		11500		655799

DADOS PLUVIOMÉTRICOS		INFILTRAÇÃO E ESCOAMEN	
Data da precipitação — Dias.....	N.º dos registos do udiógrafo.....	DE CONTACTO 169 74 M. 9	
Precipitação registada 63,1 mm.	Intensidade máxima mm/hora	Volume da precipitação na superfície do talhão	
Intensidade média mm/hora	OBSERVAÇÕES —	Escoamento recolhido	
		Infiltração e perdas por evaporação	
		Porcentagem de Escoamento.....E =	
			Ex 100 P

REGISTO DE CAMPO					
RESERV. Ref.	VOLUMES (litros)			N.º de Ref. da Amostra (frasco)	
	Medidos na Escala (1)	Perdidos por evaporação (2)	Efektivos (3)	(4)	(5)
A	56	13	69	10	
B	-				
C					

RESERV. Ref.	FRACÇÕES RETIRADAS (gramas)			N.º de Ref. da Amostra (caixa)	
	Peso Bruto (17)	Tara (18)	Peso Líquido (19)	(20)	(21)
A					

NOTAS COMPLEMENTARES

Data da amostragem: 26/Out/46 Hora:

Quadrante do vento dominante:

Mobilização do solo: *Agitação de arduação com alguns farrós*

Cobertura e Deserv. Veget.: *Solo nu com alguns resíduos de sed. (tenu.)*

Sed. muito instável de balanco.

O observador: *A.H.*

NA AMOSTRA			NO RESERVATÓRIO				NO TALHÃO			
SEDIMENTO SECO	GRAMAS POR LITRO		RESERV. Ref.	Coeficientes dos Partidores (18)	Correcção de Massas Imersas (19)	Volume Corrigido (litros) (10)	ESCOAMENTO (litros)	CORREIJOES (quilos)	Em Suspensão (13)	Sedimentado (14)
	No Conteúdo do Copo (16)	Média (17)								
	0,150	0,300	A				69		0,017	0,021
			B	$K_B =$	$P_{Esp} =$				0,017	0,017
			C	$K_C =$	$N.B. =$				0,017	0,017

SEDIMENTO			SEDIMENTO SECO (gramas)	
No Conteúdo da Caixa	Seco (gramas) (22)	Porcentagem (23)	Peso Líquido do Lote (Sed. Hum.) (24)	Total (25)

DADOS PLUVIOMÉTRICOS

Data da precipitação: 19/22/23/24/25 Outubro

N.º dos registos do udógrafo: 811 a 812

Precipitação registada: 15,0 mm

Intensidade máxima: mm/hora

Intensidade média: mm/hora

OBSERVAÇÕES: *14,2 mm*

14,0 mm

14,6 mm

INFILTRAÇÃO E ESCOAMENTO

Volume de precipitação na superfície do talhão:

Escoamento recolhido:

Infiltração e perdas por evaporação:

Porcentagem de Escoamento: $E = \frac{V}{P} \times 100$

N.º B. 1 mm > 166,67 ou 83,34 litros.

REGISTO DE CAMPO				
RESERV.	VOLUMES (litros)			N.º de Ref. da Amostra (frasco) (4)
	Medidos na Escala (1)	Perdidos por evaporação (2)	Efectivos (3)	
A	417	14	431	11
B	5			15
C				

RESERV.	FRACÇÕES RETIRADAS (gramas)			N.º de Ref. da Amostra (caixa) (20)
	Peso Bruto (17)	Tara (18)	Peso Líquido (19)	
A	Vert. agit. manual no frasco n.º 14			

NA AMOSTRA		NO RESERVATÓRIO			NO TALHÃO	
SEDIMENTO SECO	GRAMAS POR LITRO		RESERV. Ref.	Coeficientes dos Partículas (8)	Correcção de Massas Imersas (9)	Volume Corrigido (litros) (10)
	No. Conteúdo do Frasco (6)	Média (7)				
0,200	0,450	A			0,167	0,172
0,720	1,140	B			0,079	
		C				

SEDIMENTO		SEDIMENTO SECO (gramas)	
No. Conteúdo da Caixa	RESERV. Ref.	No. Lote (25)	Total (26)
Húmido (gramas) (21)			
Seco (gramas) (22)			
Percentagem (%) (23)			

DADOS PLUVIOMÉTRICOS		INFILTRAÇÃO E ESCOAMENTO	
Data da precipitação: 20.11.1963 N.º dos registos do udiógrafo: 219, 211, 215, 216, 217 Precipitação registada: 72,2 mm Intensidade máxima: mm/hora Intensidade média: mm/hora		Volume da precipitação na superfície do talhão: SUP. DE CONTACTO 152,74 m.º Escóamento recolhido: 46,32 litros Infiltração e perdas por evaporação: 106,42 litros	
OBSERVAÇÕES: x) - Nos Udómetros: I, G, II 70,9 mm. B, III 72,9 mm. 2.º Grupo C, I 71,2 mm.		N.º B. 1 mm = 166,67 ou 83,34 litros.	

NOTAS COMPLEMENTARES	
Data da amostragem: 13/11/63	Hora: 14
Quadrante do vento dominante: Sudoeste	
Mobilização do solo: com algum trabalho	
Cobertura e Desenv. Veget.: Solo com capim algarvio	
Estado do solo: húmido	
O observador: J. V.	