

TESTE DE VAZÃO

Requerente: SIRTEC	Prof. (m): 60	Diâmetro: 6"	Poço: 01
Av. Presidente Costa e Silva 4305	Munic./UF: Fortaleza/CE	P. Dois Irmãos: Aquífero: Sedimentar	
Executor: Luciano	Crivo Bomba (m): 54	FP:	
Boca do Poço: 46 cm	Q: 4 m ³ /h	Mét. Med. Vazão: Bomba Submersa	
NE: 6,00	Data do Início: 06/08/2019	Tempo Bomb. (min.): 1440	
ND: 39,00	Data do Término: 07/08/2019	Rebaix. Total: 27 metros	

REBAIXAMENTO					REBAIXAMENTO			
HORA	t(min)	ND(m)	Sw(m)	Q(m ³ /h)	HORA	t(min)	ND(m)	Sw(m)
07:01	1	6,32	0,32	5,60	21:00	840	39,00	33,00
07:02	2	6,56	0,56	5,60	23:00	960	39,00	33,00
07:03	3	6,72	0,72	5,60	01:00	1080	39,00	33,00
07:04	4	6,95	0,95	5,60	03:00	1200	39,00	33,00
07:05	5	7,12	1,12	5,60	05:00	1320	39,00	33,00
07:06	6	7,34	1,34	5,40	07:00	1440	39,00	33,00
07:07	7	7,65	1,65	5,40				
07:08	8	8,00	2,00	5,40				
07:09	9	8,33	2,33	5,40				
07:10	10	8,67	2,67	5,40	RECUPERAÇÃO			
07:12	12	8,92	2,92	5,40	t'(min)	ND(m)	Sw(m)	tb/t'+1
07:15	15	9,40	3,40	5,40	1	38,67	32,67	(6,330)
07:20	20	9,87	3,87	5,25	2	38,23	32,23	(6,770)
07:30	30	10,35	4,35	5,25	3	37,89	31,89	(7,110)
07:40	40	11,00	5,00	5,25	4	37,45	31,45	(7,550)
07:50	50	11,76	5,76	5,25	5	37,00	31,00	(8,000)
08:00	60	12,29	6,29	5,25	6	36,43	30,43	(8,570)
08:10	70	13,44	7,44	5,15	7	36,06	30,06	(8,940)
08:20	80	14,05	8,05	5,00	8	35,12	29,12	(9,880)
08:30	90	15,05	9,05	5,00	9	34,46	28,46	(10,540)
08:40	100	16,34	10,34	5,00	10	33,88	27,88	(11,120)
09:00	120	17,41	11,41	5,00	12	32,95	26,95	(12,050)
09:30	150	18,44	12,44	5,00	15	31,96	25,96	(13,040)
10:00	180	20,14	14,14	4,85	20	31,15	25,15	(13,850)
11:00	240	23,13	17,13	4,67	30	30,78	24,78	(14,220)
12:00	300	26,05	20,05	4,54	40	29,98	23,98	(15,020)
13:00	360	28,32	22,32	4,50	50	28,15	22,15	(16,850)
14:00	420	30,14	24,14	4,34	60	26,23	20,23	(18,770)
15:00	480	33,45	27,45	4,25	70	25,06	19,06	(19,940)
16:00	540	38,12	32,12	4,05	80	24,78	18,78	(20,220)
17:00	600	39,00	33,00	4,00	90	23,14	17,14	(21,860)
18:00	660	39,00	33,00	4,00	100	21,88	15,88	(23,120)
19:00	720	39,00	33,00	4,00	120	20,34	14,34	(24,660)
					150	19,97	13,97	(25,030)
					180	18,45	12,45	(26,550)
					240	15,44	9,44	(29,560)
					300	12,56	6,56	(32,440)
					360	9,87	3,87	(35,130)
					420	6,00	0,00	(39,000)

Coordenadas: 9577198 N/ 0550978 E (Datum SIRGAS 2000)

Técnico Responsável

Rafael Said B. Gonçalves
Geólogo - CREA 40428 D