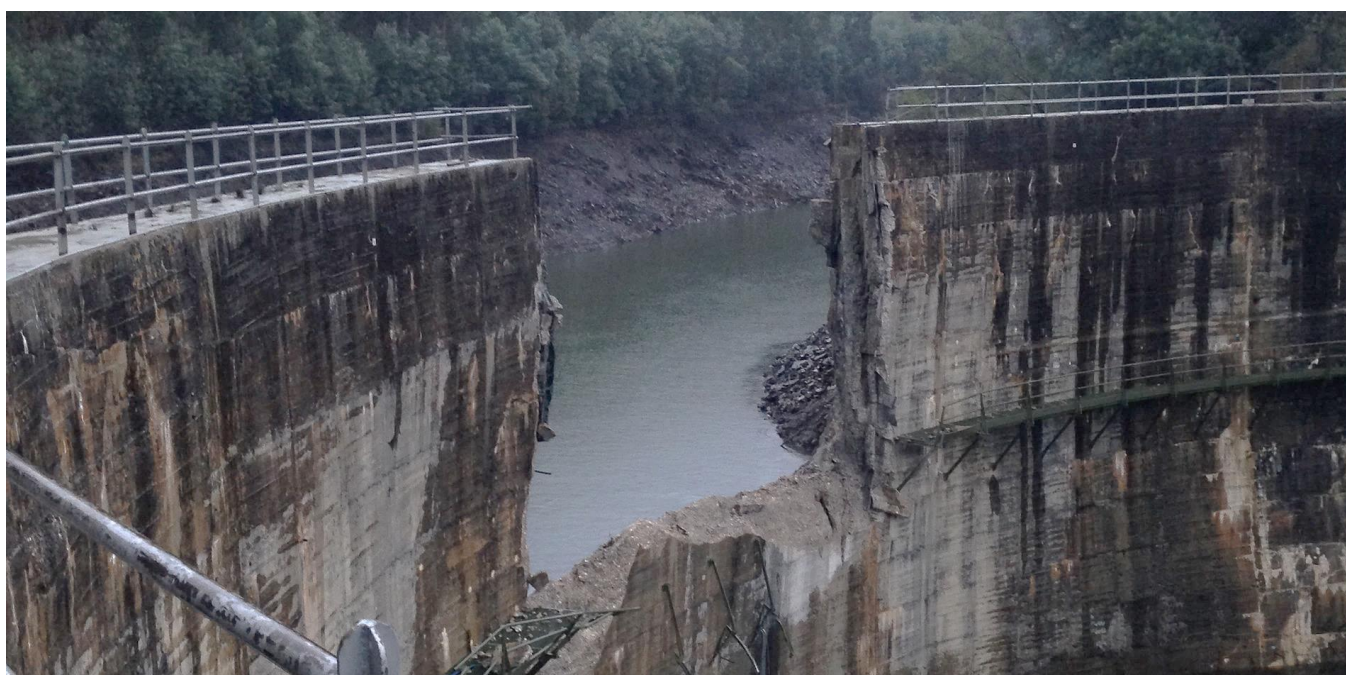




Catálogo

“Vencendo Barreiras, Consolidando o futuro”





“Vencendo Barreiras, Consolidando o futuro”



Como a DRILLMA pode ajudar nas mais diversas operações, em contenções de taludes, fundações e reforço das características do solo:



Sondagens e investigação de solo



Beretta WL 440 ST

Equipamentos de sondagens:



Beretta GT52



Beretta T44

SPT



Sondagens mineiras



Beretta WL 219



Beretta WL 215

Ferramentas



Coroas Diamantadas e amostradores



Caixas de amostragem



Perfuração à rotação



Equipamentos



Beretta T46



Beretta T43

Ferramentas



Trados



Cabeças de corte



Varas de perfuração e revestimento



Trialeas e Tricones



Tubos de revestimento e coroas



Martelos e Bits de Fundo de Furo (DTH)



Microestacas



Obturadores

Perfuração com martelo de superfície



Beretta T53



Atlas Copco Mustang A52

Martelos de superfície



Eurodrill HD 2002



Eurodrill HD 2004



Eurodrill HD2008



Eurodrill HD 5012

Ferramentas



Varas para martelo de superfície (R32, T45...)



Tubos, bits e coroas reforçados

Perfuração em altura



MR-5PN perfuração pneumática



MR-5PN perfuração pneumática



Marini MR-A 120 com Manitou com martelo de superfície



Bailéu com coluna hidráulica, com martelo de superfície

Perfuração em túneis



MDT 230K

Injeção de calda de cimento



Obermann AVS-110-E



Obermann VS-41-E



Obermann VS-121-E

Jet grouting



Estacas

Equipamentos



IMT



MAIT

Cravação por Vibração



Vibrodrivers



Vibrolancers

Ferramentas



Balde para rocha



Coroa



Tubos de revestimento



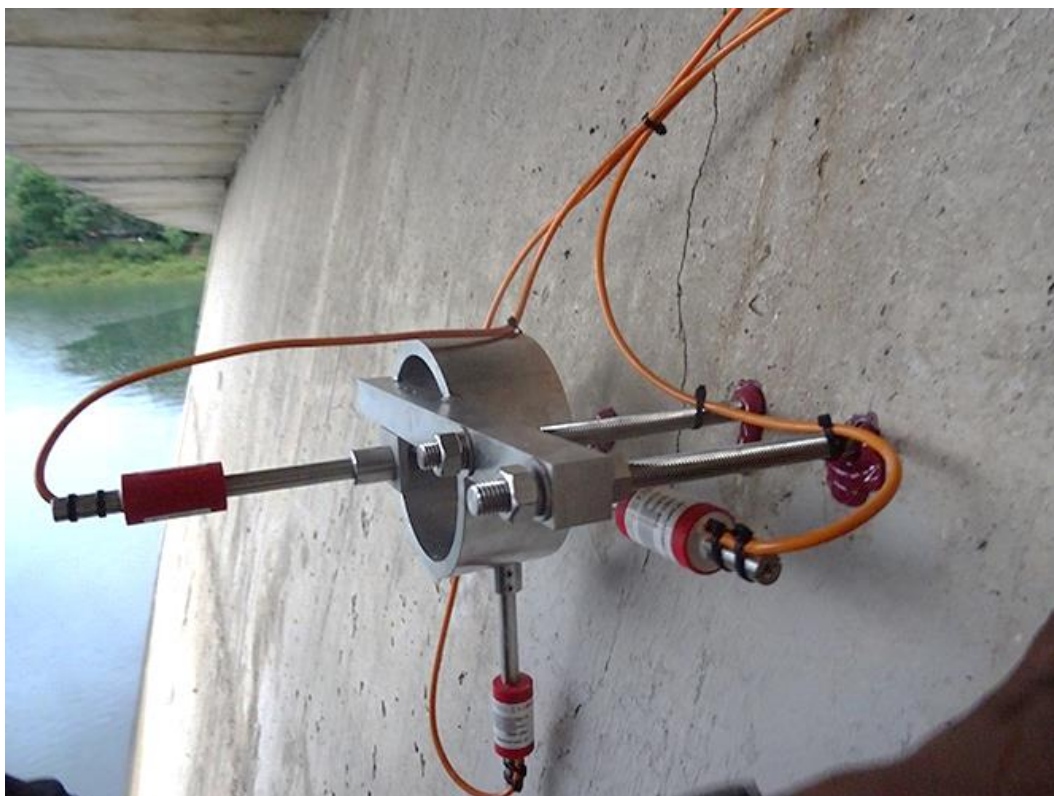
Trados



Coluna de betonagem



Instrumentação



Equipamentos para recolha de dados, leitura e tratamento dos mesmos, desde inclinómetros, a células de carga, dispomos de uma vasta gama de produtos na área da geotecnia.



Máquinas de aluguer



Beretta T53



Beretta T46



Beretta T43



Beretta T21



Bailéu



Power pack elétrico



MDT MC 80B



Atlas Copco Mustang A52



Obermann VS-121-E



Obermann VS-41-E

Tabelas Técnicas

Tabela de conversão Polegadas - Milímetros											
	0"	1"	2"	3"	4"	5"	6"	7"	8"	9"	10"
0,00	0,00	25,40	50,80	76,20	101,60	127,00	152,40	177,80	203,20	228,60	254,00
1/16	1,59	26,99	52,39	77,79	103,19	128,59	153,99	179,39	204,79	230,19	255,59
1/8	3,18	28,58	53,98	79,38	104,78	130,18	155,58	180,98	206,38	231,78	257,18
3/16	4,76	30,16	55,56	80,96	106,36	131,76	157,16	182,56	207,96	233,36	258,76
1/4	6,35	31,75	57,15	82,55	107,95	133,35	158,75	184,15	209,55	234,95	260,35
5/16	7,94	33,34	58,74	84,14	109,54	134,94	160,34	185,74	211,14	236,54	261,94
3/8	9,53	34,93	60,33	85,73	111,13	136,53	161,93	187,33	212,73	238,13	263,53
7/16	11,11	36,51	61,91	87,31	112,71	138,11	163,51	188,91	214,31	239,71	265,11
1/2	12,70	38,10	63,50	88,90	114,30	139,70	165,10	190,50	215,90	241,30	266,70
9/16	14,29	39,69	65,09	90,49	115,89	141,29	166,69	192,09	217,49	242,89	268,29
5/8	15,88	41,28	66,68	92,08	117,48	142,88	168,28	193,68	219,08	244,48	269,88
11/16	17,46	42,86	68,26	93,66	119,06	144,46	169,86	195,26	220,66	246,06	271,46
3/4	19,05	44,45	69,85	95,25	120,65	146,05	171,45	196,85	222,25	247,65	273,05
13/16	20,64	46,04	71,44	96,84	122,24	147,64	173,04	198,44	223,84	249,24	274,64
7/8	22,23	47,63	73,03	98,43	123,83	149,23	174,63	200,03	225,43	250,83	276,23
15/16	23,81	49,21	74,61	100,01	125,41	150,81	176,21	201,61	227,01	252,41	277,81

Tabela de conversão Pressão					
	Bar	kPa	Psi	mmHg	kgf/cm ²
Bar	1	100	14,504	750,062	1,0197
kPa	0,01	1	0,14504	7,50062	0,0102
Psi	0,06895	6,89475	1	51,715	0,0703
mmHg	0,00133	0,1333	0,01934	1	0,00136
kgf/cm ²	0,9807	98,067	14,2233	735,56	1

Tabela de medidas de bits para martelos de fundo de Furo (DTH) *													
Martelo	Ø Bits (mm) – Face plana, convexa ou côncava												
BR 2	70	76	85	90	95								
DHD 3,5	90	95	100	105									
DHD 340	105	108	110	115	120	127	135	140	146	152	178		
DHD 360	152	156	165	172	178	190	200	203	216	220	225	240	254
DHD 380	200	203	216	219	222	241	250	254	280	292	305		

* As medidas poderão variar consoante o fabricante

Serviços Disponíveis

- Assistência Técnica
- Aluguer de equipamentos de perfuração e injeção
- Venda de equipamentos e ferramentas de perfuração

Instalações



DRILLMA – Materiais e Equipamentos de Geotecnia, Lda

Rua da República n.º 39

2715-137 Cortegaça. Sintra

Tel.: +351 21 967 12 92 | +351 21 093 91 77

Fax.: +351 21 967 12 94

geral@drillma.pt

www.drillma.pt

Comercial

Tlm.: +351 918 551 316

comercial@drillma.pt

Assistência Técnica

Tlm.: +351 910 346 193

d.tecnico@drillma.pt

Gerência

Miguel Além – Eng Civil

Tlm.: +351 919 718 904

Miguel.alem@drillma.pt

