

MINISTÉRIO DAS MINAS E ENERGIA
DEPARTAMENTO NACIONAL DA PRODUÇÃO MINERAL

PROJETO CROMO

Relatório Final


ELEMENTOS DE SONDAGEM
ELEMENTOS DE MAGNETOMETRIA
ANÁLISES PETROGRÁFICAS

CONVENIO DNPM - CPRM

VOLUME IV

1972

PHL
007642
2006

	SUREMI
CFR.1	I. 96 SEDCTE
ARQUIVO TÉCNICO	
Exatômetro n.º	147-5
N.º de Vol mes:	4 v: 4
OSTENSIVO	



PROJETO CROMO

ELEMENTOS DE SONDAGEM

descrição dos testemunhos
pelos geólogos

José Carlos V. Gonçalves
Geraldo Vianney V. de Souza
Jairo Fernandes C. Moreira
David C. Hedlund

1971 / 1972



FURO	PROFUNDIDADE	LOCALIDADE
1CF-1 -BA	328,39m	Mina de Pedrinhas
1CF-2 -BA	261,19m	Idem
1CF-3 -BA	297,39m	Mina de Campinhos
1CF-4 -BA	227,80m	Idem
1CF-5 -BA	274,34m	Mina de Coitizeiros
1CF-6 -BA	233,32m	Idem
1CF-7 -BA	214,18m	Idem
1CF-8 -BA	206,29m	Idem
1CF-9 -BA	216,69m	Idem
1CF-10-BA	292,83m	Idem
1CF-11-BA	285,68m	Idem
1CF-12-BA	165,00m	Idem
1CF-13-BA	200,20m	Idem
1CF-14-BA	214,11m	Idem
1CF-15-BA	258,63m	Idem
1CF-16-BA	191,98m	Idem
1CF-17-BA	242,13m	Idem
1CF-18-BA	246,15m	Idem
1CF-19-BA	242,88m	Idem

PROJETO CROMO
ELEMENTOS DE SONDA GEM



Área da Mina de Pedrinhas

Furo	De (m)	Até (m)	Espes (m)	Recup. (m)	Diâmetro	Descrição dos Testemunhos
1CP-1-BA	0,00	60,52	60,52	-	EX	Reabrindo furo
	60,52	98,12	37,60	36,73	AX	Anfibolito rico em actinolita; foliação mergulhando 60°
	98,12	108,51	10,39	10,39	AX	Talco xisto cinza claro; foliação mergulhando 65°
	108,51	112,00	3,49	3,49	AX	Serpentina-talco xisto
	112,00	117,66	5,66	5,66	AX	Serpentinito com magnetita disseminada
	117,66	121,41	3,75	3,20	AX	Serpentina-carbonato-talco xisto; foliação mergulhando 50°
	121,41	122,47	1,06	0,81	AX	Tremolita-actinolita xisto flogopítico
	122,47	129,58	7,11	7,01	AX	Tremolita-actinolita xisto
	129,58	134,51	4,93	4,93	AX	Serpentinito
	134,51	135,03	0,52	0,52	AX	Serpentinito com cromita disseminada apresentando textura em rede; aproximadamente 20% de cromita
	135,03	136,06	1,03	1,03	AX	Serpentinito com veios de magnetita
	136,06	137,11	1,05	1,05	AX	Serpentinito com cromita disseminada apresentando textura em rede; aproximadamente 15% de cromita
	137,11	146,16	9,05	8,82	AX	Serpentinito com magnetita e kammererita disseminadas
	146,16	150,52	4,36	3,30	AX	Serpentinito com cromita, magnetita e kammererita disseminadas
	150,52	151,21	0,69	-	AX	Não testemunhado
	151,21	177,08	25,87	24,30	AX	Serpentinito com magnetita e kammererita disseminadas
	177,08	178,02	0,94	0,94	AX	Não testemunhado
	178,02	179,15	1,13	0,98	AX	Serpentinito com cromita disseminada apresentando textura em rede
	179,15	180,00	0,85	0,85	AX	Serpentinito com cromita disseminada
	180,00	183,00	3,00	2,94	AX	Serpentinito com cromita disseminada apresentando textura em rede; aproximadamente 30% de cromita, foliação mergulhando 30°
	183,00	184,43	1,43	1,03	AX	Serpentinito
	184,43	185,08	0,65	0,45	AX	Serpentinito com cromita disseminada apresentando textura em rede
	185,08	188,22	3,14	2,13	AX	Serpentinito com cromita disseminada
	188,22	190,00	1,78	1,78	AX	Não testemunhado
	190,00	195,36	5,36	4,96	AX	Serpentinito com cromita disseminada; aproximadamente 5% de cromita
	195,36	196,22	0,86	0,86	AX	Serpentinito com cromita disseminada apresentando textura oclusa
	196,22	217,20	20,98	15,91	EX	Serpentinito com magnetita disseminada
	217,20	224,30	7,10	5,01	EX	Actinolita anfibolito
	224,30	285,00	60,70	56,56	EX	Serpentinito com magnetita e kammererita disseminadas
	285,00	328,39	44,39	41,76	EX	Serpentinito
1CP-2-BA	0,00	57,00	57,00	-	AX	Reabrindo furo
	57,00	89,84	32,84	30,49	AX	Anfibolito rico em actinolita; foliação mergulhando 60°
	89,84	90,20	0,36	0,32	AX	Talco xisto cinza claro
	90,20	90,66	0,46	0,46	AX	Clorita-actinolita xisto
	90,66	99,28	8,62	7,62	AX	Serpentina-talco xisto; foliação mergulhando 50°
	99,28	100,14	0,86	-	-	Não testemunhado
	100,14	100,75	0,61	0,61	AX	Anfibolito
	100,75	106,13	5,38	5,38	AX	Serpentina-talco xisto; foliação mergulhando de 50°
	106,13	115,43	9,30	6,21	AX	Anfibolito; foliação mergulhando de 60°
	115,43	116,23	0,80	0,80	AX	Serpentinito com flogopita e finos veios de magnetita
	116,23	118,49	2,26	1,50	AX	Serpentinito escuro esverdeado com pequenos veios de crisotila
	118,49	125,00	6,51	4,90	AX	Serpentinito verde com magnetita disseminada
	125,00	143,43	18,43	17,70	AX	Serpentinito verde escuro com finos veios de magnetita e kammererita disseminada
	143,43	144,40	0,97	0,97	AX	Serpentinito cromitífero com kammererita
	144,40	145,60	1,20	1,20	AX	Serpentinito verde escuro com veios de magnetita e kammererita disseminada
	145,60	145,85	0,25	0,25	AX	Serpentinito verde com cromita disseminada apresentando textura em rede e kammererita
	145,85	146,33	0,48	0,48	AX	Serpentinito com cromita e kammererita disseminadas
	146,33	146,45	0,12	0,12	AX	Serpentinito cromitífero com kammererita
	146,45	146,66	0,21	0,21	AX	Serpentinito com cromita e kammererita disseminadas
	146,66	146,92	0,26	0,26	AX	Serpentinito cromitífero com kammererita
	146,92	147,34	0,42	0,42	AX	Serpentinito com cromita e kammererita disseminadas
	147,34	161,24	13,90	13,86	AX	Serpentinito com cromita disseminada e veios de magnetita
	161,24	169,13	7,89	7,50	AX	Serpentinito com cromita disseminada apresentando textura em rede e kammererita
	169,13	193,58	24,45	22,54	AX	Serpentinito com cromita e kammererita disseminadas
	193,58	194,20	0,62	0,62	AX	Serpentinito cromitífero com textura em rede e kammererita disseminada
	194,20	196,36	2,16	2,16	AX	Cromitito apresentando estratificação rítmica
	196,36	197,26	0,90	0,90	AX	Serpentinito com cromita disseminada apresentando textura em rede; aproximadamente 30% de cromita, foliação com mergulho de 30°
	197,26	199,53	2,27	2,27	AX	Cromitito apresentando textura oclusa
	199,53	202,28	2,75	2,09	EX	Serpentinito com cromita disseminada
	202,28	221,22	18,94	14,38	EX	Serpentinito com cromita e kammererita disseminadas
	221,22	226,51	5,29	2,63	EX	Serpentinito cromitífero apresentando textura em rede; aproximadamente 20% de cromita
	226,51	230,85	4,34	4,25	EX	Serpentinito com cromita disseminada apresentando textura em rede

PROJETO CROMO
ELEMENTOS DE SONDAGEM



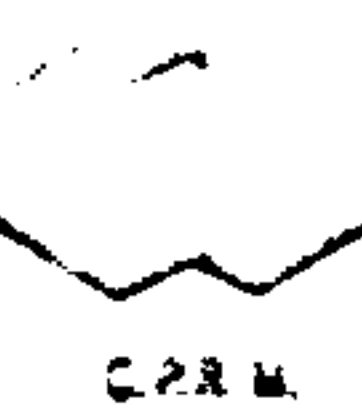
Área da Mina de Pedrinhas

Furo	De (m)	Até (m)	Espes (m)	Recup (m)	Diâmetro	Descrição dos Testemunhos
107-2-BA	230,85	235,90	5,05	4,05	EX	Serpentina-talco xisto
	235,90	236,14	0,24	0,24	EX	Actinolita-talco xisto
	236,14	233,06	1,92	0,85	EX	Serpentinito
	238,06	252,71	14,65	10,97	EX	Anfibolito; foliação aproximada de 40°
	252,71	262,19	8,48	8,11	EX	Serpentinito com kammererita disseminada e veios de magnetita



Furo	De (m)	Até (m)	Espes. (m)	Recup. (m)	Diâmetro	Descrição dos Testemunhos
107-3-EA	0,00	3,54	3,54	2,84	NX	Serpentina-talco-clorita xisto com cromita disseminada
	3,54	3,96	0,42	-	-	Não testemunhado
	3,96	14,00	10,04	7,58	EX	Clorita-talco-serpentina xisto; foliação mergulhando de 50°
	14,00	19,00	5,00	3,89	EX	Serpentinito
	19,00	20,96	1,96	1,96	EX	Serpentinito alterado
	20,96	22,40	1,44	-	-	Não testemunhado
	22,40	27,38	4,98	4,98	EX	Serpentinito com magnetita disseminada
	27,38	27,90	0,52	0,44	AX	Clorita xisto
	27,90	33,57	10,67	9,14	AX	Serpentinito
	33,57	33,79	0,22	0,22	AX	Carbonato preenchendo fratura
	33,79	33,95	0,16	0,16	AX	Talco xisto
	33,95	39,06	0,11	0,11	AX	Serpentinito
	39,06	39,12	0,06	0,06	AX	Carbonato preenchendo fratura
	39,12	39,24	0,12	0,12	AX	Serpentinito
	39,24	39,44	0,20	0,20	AX	Talco xisto
	39,44	40,62	1,18	1,18	AX	Serpentinito
	40,62	41,25	0,63	0,63	AX	Talco xisto
	41,25	41,55	0,30	0,30	AX	Serpentinito
	41,55	42,21	0,66	0,66	AX	Talco xisto
	42,21	48,31	6,10	5,86	AX	Serpentinito
	48,31	48,67	0,36	0,36	AX	Serpentina-clorita xisto
	48,67	55,03	6,36	6,32	AX	Serpentinito
	55,03	55,35	0,32	0,32	AX	Serpentina-clorita xisto
	55,35	75,22	19,87	18,28	AX	Serpentinito
	75,22	75,55	0,33	0,33	AX	Serpentinito com carbonato preenchendo fraturas
	75,55	165,29	89,74	85,33	AX	Serpentinito com veios de magnetita
	165,29	166,00	0,71	-	-	Não testemunhado
166,00	174,30	8,30	5,63	AX	Anfibolito	
174,30	174,50	0,20	-	-	Não testemunhado	
174,50	297,39	122,89	114,59	EX	Serpentinito	
107-4-EA	0,00	23,04	23,04	-	-	Não testemunhados
	23,04	23,28	0,24	0,24	EX	Serpentinito alterado
	23,28	25,08	1,80	-	-	Não testemunhado
	25,08	25,37	0,29	0,29	EX	Cromitito intemperizado
	25,37	29,43	3,06	-	-	Não testemunhado
	29,43	29,34	0,91	0,91	EX	Cromitito intemperizado com aproximadamente 40% de cromita mergulhando 50°
	29,34	30,29	0,95	0,42	EX	Serpentinito com cromita disseminada
	30,29	30,70	0,41	0,41	EX	Cromitito com texturas oclusa e em rede
	30,70	31,50	0,80	0,80	AX	Serpentinito
	31,50	32,80	1,30	1,00	AX	Serpentinito cromitífero apresentando textura em rede; aproximadamente 30% de cromita, foliação mergulhando 50°
	32,80	35,00	2,20	1,60	AX	Serpentinito com cromita disseminada
	35,00	40,00	5,00	3,77	AX	Serpentinito com magnetita disseminada
	40,00	55,68	15,68	9,61	AX	Serpentinito
	55,68	55,95	0,27	0,27	AX	Serpentinito cromitífero com textura em rede
	55,95	56,16	0,21	0,21	AX	Serpentinito com cromita disseminada
	56,16	56,55	0,39	0,39	AX	Serpentinito cromitífero apresentando textura em rede
	56,55	58,77	2,22	0,44	AX	Serpentinito com cromita disseminada
	58,77	58,87	0,10	0,10	AX	Serpentinito cromitífero com textura em rede
	58,87	59,30	0,43	0,43	AX	Serpentinito com cromita disseminada
	59,30	59,45	0,15	0,15	AX	Serpentinito cromitífero com textura em rede
	59,45	64,55	5,10	3,15	AX	Serpentinito com cromita e magnetita disseminadas
	64,55	80,25	15,70	9,59	AX	Serpentinito
	80,25	81,00	0,75	-	-	Não testemunhado
	81,00	81,11	0,11	0,11	AX	Serpentinito cromitífero com textura em rede
	81,11	83,27	2,16	-	-	Não testemunhado
	83,27	83,61	0,34	0,34	AX	Serpentinito cromitífero com textura em rede
	83,61	85,84	2,23	-	-	Não testemunhado
	85,84	87,37	1,53	0,98	AX	Serpentinito cromitífero apresentando texturas em rede e oclusa; aproximadamente 30% de cromita, foliação mergulhando 30°
	87,37	88,82	1,45	1,15	AX	Serpentinito com cromita disseminada
	88,82	89,00	0,18	0,18	AX	Cromitito com textura oclusa
89,00	89,19	0,19	0,19	AX	Serpentinito com cromita disseminada	
89,19	92,50	3,31	2,09	AX	Serpentinito	
92,50	93,00	0,50	0,50	AX	Serpentina-clorita xisto	

PROJETO CROMO
ELEMENTOS DE SONDAGEM



Área da Mina de Campinhos

Furo	De (m)	Até (m)	Espes. (m)	Recup. (m)	Diâmetro	Descrição dos Testemunhos
107-4-2A	93,00	101,34	8,34	3,69	AX	Serpentinato
	101,34	111,85	10,51	8,17	AX	Anfibolito; foliação mergulhando 60°
	111,85	112,50	0,65	0,65	AX	Serpentina-clorita xisto
	112,50	113,00	0,50	0,46	AX	Serpentinato
	113,00	113,53	0,53	0,53	AX	Serpentina-talco-clorita xisto
	113,53	114,56	1,03	1,03	AX	Serpentinato
	114,56	114,89	0,33	0,33	AX	Serpentina-talco-clorita xisto
	114,89	225,86	110,97	94,49	AX	Serpentinato
	225,86	226,54	0,68	-	-	Não testemunhado
	226,54	227,80	1,26	0,94	AX	Anfibolito



Furo	De (m)	Até (m)	Espes. (m)	Recup. (m)	Diametr. (m)	Descrição dos Testemunhos
107-5-BA	0,00	12,26	12,26	0,14	EX	Solo, material rolado não selecionado, fragmentos de cromitito rolados
	12,26	20,00	7,74	3,00	EX	Argila de cor verde clara, micácea, com grãos de cromitita disseminados
	20,00	32,50	12,50	8,65	EX	Serpentinito argilizado com aproximadamente 5% de cromita disseminada e fraturas preenchidas com magnetita
	32,50	35,00	2,50	1,22	AX	Serpentinito cromitífero apresentando textura em rede; aproximadamente 20% de cromita, foliação mergulhando 30°
	35,00	36,66	1,66	0,60	AX	Serpentinito cromitífero apresentando textura em rede; aproximadamente 10% de cromita disseminada
	36,66	39,56	2,90	0,65	AX	Serpentinito cromitífero apresentando textura em rede; aproximadamente 20% de cromita disseminada, com os grãos envolvidos por uma zona de alteração de talco e kammererita
				0,55	AX	Cromitito com texturas oclusa e em rede; aproximadamente 70% de cromita, mergulhando 30°
	39,56	42,70	3,14	2,40	AX	Cromitito com grumos de kammererita; aproximadamente 90% de cromita, foliação mergulhando 30°
	42,70	45,00	2,30	2,30	AX	Serpentinito maciço com 5% de cromita disseminada e veios de carbonato e kammererita
	45,00	46,35	1,35	1,35	AX	Serpentinito maciço com finas camadas centimétricas de antigorita; foliação mergulhando 40°
	46,35	46,55	0,20	0,20	AX	Cromitito com fraturas preenchidas por kammererita
	46,55	46,95	0,40	0,40	AX	Serpentinito maciço
	46,95	47,55	0,60	0,60	AX	Cromitito com grumos de kammererita; foliação mergulhando 40°
	47,55	48,35	0,80	0,80	AX	Serpentinito com grãos de cromita disseminados e fraturas preenchidas por kammererita; foliação mergulhando 45°
	48,35	50,21	1,86	1,64	AX	Cromitito com grumos de kammererita
	50,21	51,70	1,49	-	-	Não testemunhado; possível zona de falhamento
	51,70	51,87	0,17	0,11	AX	Cromitito
	51,87	52,95	1,08	0,97	AX	Serpentinito com aproximadamente 5% de cromita disseminada
	52,95	53,18	0,23	0,20	AX	Cromitito maciço
	53,18	58,20	5,02	4,27	AX	Serpentinito com aproximadamente 5% de cromita disseminada e fraturas centimétricas preenchidas por carbonato
	58,20	58,45	0,25	0,25	AX	Cromitito com aproximadamente 50% de cromita
	58,45	59,36	0,91	0,91	AX	Serpentinito com aproximadamente 5% de cromita disseminada
	59,36	59,46	0,10	0,10	AX	Cromitito maciço
	59,46	115,00	55,54	53,83	AX	Serpentinito com aproximadamente 5% de cromita disseminada, apresentando níveis centimétricos de cromitito e foliação mergulhando 45°. Observam-se fraturas preenchidas com magnetita, kammererita e, ou carbonato
	115,00	165,00	50,00	47,86	AX	Serpentinito verde escuro com fraturas preenchidas com carbonato, foliação mergulhando 45°
	165,00	167,06	2,06	1,37	EX	Anfibolito
167,06	257,02	89,96	81,96	EX	Serpentinito verde escuro	
257,02	265,60	8,58	5,91	EX	Serpentina-clorita-talco xisto, foliação mergulhando 45°	
265,60	274,34	8,74	8,28	EX	Serpentinito verde escuro	
107-6-BA	0,00	21,60	21,60	1,24	EX	Talude, material rolado não selecionado
	21,60	30,62	9,02	0,26	EX	Argila de cor amarela alaranjada
	30,62	32,40	1,78	0,50	EX	Argila de cor verde amarelada; material originado da intemperização do serpentinito
	32,40	43,60	10,60	5,50	AX	Serpentina-talco-clorita xisto um pouco argilizado; foliação mergulhando 30°
	43,60	45,00	2,00	2,00	AX	Serpentinito verde abacate com sulfetos disseminados
	45,00	48,75	3,75	1,12	AX	Serpentina-talco-clorita xisto; foliação mergulhando 45°
	48,75	54,00	5,25	5,25	AX	Serpentinito verde abacate com fraturas preenchidas por magnetita e, ou carbonato, e com pouco sulfeto disseminado
	54,00	65,63	11,63	9,18	AX	Serpentina-talco-clorita xisto com aproximadamente 5% de cromita disseminada; observa-se uma pequena camada de cromitito de 15cm de espessura na profundidade de 63,93m; foliação mergulhando 40°
	65,63	69,29	3,61	3,48	AX	Serpentinito com aproximadamente 5% de cromita
	69,29	75,51	3,23	3,08	AX	Serpentina-talco-clorita-carbonato xisto com aproximadamente 5% de cromita disseminada; foliação mergulhando 45°
	72,52	75,55	3,03	2,93	AX	Actinolita serpentinito com aproximadamente 15% de cromita disseminada
	75,55	76,89	1,34	1,34	AX	Serpentina-talco-clorita-carbonato xisto
	76,89	79,10	2,21	2,21	AX	Actinolita serpentinito
	79,10	82,00	2,90	2,82	AX	Serpentina-clorita-carbonato-talco xisto; foliação mergulhando 35°
	82,00	85,00	3,00	3,00	AX	Serpentinito verde escuro com fraturas preenchidas com carbonato
	85,00	86,19	1,19	0,65	AX	Serpentinito verde escuro
				0,24	AX	Serpentina-clorita-carbonato-talco xisto com aproximadamente 5% de cromita disseminada; foliação mergulhando 30°
	86,19	91,75	5,56	5,46	AX	Serpentina-clorita-carbonato-talco xisto
	91,75	96,08	4,33	4,33	AX	Actinolita serpentinito
	96,08	100,00	3,92	3,72	AX	Serpentina-clorita-carbonato-talco xisto com aproximadamente 5% de cromita disseminada, foliação mergulhando 30°
	100,00	123,92	23,92	23,58	AX	Actinolita serpentinito com grãos de cromita disseminados
	123,92	140,45	16,53	16,10	AX	Serpentina-clorita-carbonato-talco xisto com grãos de cromita disseminados
140,45	142,98	2,53	1,64	AX	Serpentina-clorita-carbonato-talco xisto	
			0,54	AX	Serpentinito cromitífero apresentando textura em rede; aproximadamente 30% de cromita disseminada	
			0,07	AX	Serpentina-clorita-carbonato-talco xisto	



Furo	De (m)	Até (m)	Espes. (m)	Recup. (m)	Diâmetro	Descrição dos Testemunhos
ICP-6-BA	142,98	145,00	2,02	1,59	AX	Serpentina-clorita-carbonato-talco xisto
				0,43	AX	Serpentinó cromoífero apresentando textura em rede; aproximadamente 20% de cromoita disseminada
	145,00	145,43	0,43	0,43	AX	Serpentinó cromoífero apresentando textura em rede; aproximadamente 30% de cromoita disseminada
	145,43	146,00	0,57	0,57	AX	Cromitito maciço
	146,00	148,30	2,30	1,02	AX	Serpentinó cromoífero apresentando textura em rede; aproximadamente 25% de cromoita, foliação mergulhando 20°
	148,30	149,44	1,14	1,14	AX	Actinolita serpentinito
	149,44	149,69	0,25	0,25	AX	Serpentinó cromoífero apresentando textura em rede; aproximadamente 25% de cromoita
	149,69	150,00	0,31	0,31	AX	Cromitito maciço; foliação mergulhando 30°
	150,00	150,27	0,27	0,27	AX	Serpentinó cromoífero apresentando textura em rede; aproximadamente 30% de cromoita
	150,27	151,77	1,50	1,37	AX	Cromitito maciço
	151,77	154,00	2,23	2,23	AX	Actinolita serpentinito
	154,00	154,75	0,75	0,75	AX	Cromitito maciço; foliação mergulhando 30°
	154,75	156,65	1,90	1,90	AX	Serpentinó cromoífero apresentando textura em rede; aproximadamente 30% de cromoita
	156,65	165,00	8,35	8,07	AX	Serpentinó-clorita-carbonato-talco xisto com aproximadamente 5% de cromoita disseminada
	165,00	165,40	0,40	0,40	AX	Serpentina-clorita-carbonato-talco xisto com aproximadamente 30% de cromoita disseminada
	165,40	185,00	19,60	18,42	AX	Serpentina-clorita-carbonato-talco xisto com aproximadamente 5% de cromoita, foliação mergulhando 45°
	185,00	190,00	5,00	5,00	AX	Actinolita serpentinito apresentando textura em rede; aproximadamente 25% de cromoita, foliação mergulhando 30°
	190,00	195,53	5,53	5,53	AX	Actinolita-carbonato serpentinito com grãos de cromoita disseminados
	195,53	199,00	3,47	3,01	AX	Serpentinó cromoífero apresentando textura em rede; aproximadamente 25% de cromoita disseminada
	199,00	200,00	1,00	0,90	AX	Serpentina-talco-carbonato xisto
	200,00	220,00	20,00	18,41	AX	Serpentinó maciço verde médio
	220,00	225,00	5,00	5,00	AX	Serpentina-clorita-carbonato-talco xisto, foliação mergulhando 40°
	225,00	233,32	8,32	8,28	AX	Serpentinó maciço verde médio com pouca cromoita disseminada; observa-se o desenvolvimento de kammererita em torno dos cristais de cromoita orientados segundo o mergulho de 30/40°
ICP-7-BA	0,00	5,00	5,00	-	-	Solo, material rolado não selecionado e não recuperado
	5,00	5,75	0,75	0,75	BX	Argila de coloração amarela-alaranjada
	5,75	47,00	41,25	37,86	AX	Serpentina-clorita-carbonato-talco xisto; foliação mergulhando 40°
	47,00	63,80	16,80	16,65	AX	Actinolita serpentinito com grãos de cromoita disseminados e poucos sulfetos (calcopirita ou pirita)
	63,80	87,70	23,90	21,58	AX	Serpentina-actinolita-clorita-carbonato-talco xisto com aproximadamente 5% de cromoita disseminada, foliação mergulhando 30°
	87,70	125,05	38,35	32,06	AX	Actinolita serpentinito escuro com aproximadamente 5% de cromoita disseminada e fraturas preenchidas por magnetita e, ou carbonato
	126,05	133,10	7,05	4,51	AX	Serpentina-clorita-actinolita-carbonato-talco xisto com grãos de cromoita disseminados
	133,10	134,47	1,37	0,60	AX	Serpentina-clorita-actinolita-carbonato-talco xisto
					AX	Cromitito com kammererita
	134,47	136,30	1,83	1,83	AX	Serpentinó cromoífero apresentando textura em rede; aproximadamente 40% de cromoita disseminada
	136,30	140,00	3,70	1,39	AX	Serpentinó escuro com aproximadamente 15% de cromoita disseminada
	140,00	145,00	5,00	2,93	AX	Actinolita serpentinito com grãos de cromoita disseminados
	145,00	151,00	6,00	4,20	AX	Serpentina-clorita-actinolita-carbonato-talco xisto
	151,00	155,00	4,00	4,00	AX	Actinolita serpentinito apresentando textura em rede; aproximadamente 10% de cromoita disseminada
	155,00	177,40	22,40	19,34	AX	Serpentinó cromoífero apresentando textura em rede; aproximadamente 30% de cromoita, foliação mergulhando 30°
	177,40	177,60	0,20	0,20	AX	Cromitito apresentando texturas em rede e oclusa; aproximadamente 70% de cromoita disseminada
	177,60	178,23	0,63	0,63	AX	Serpentinó cromoífero com aproximadamente 30% de cromoita
	178,23	178,85	0,62	0,62	AX	Material acima descrito com aproximadamente 50% de cromoita
	178,85	179,50	0,65	0,65	AX	Material acima descrito com aproximadamente 30% de cromoita
	179,50	180,00	0,50	0,45	AX	Serpentina-clorita-actinolita-carbonato-talco xisto
	180,00	183,83	3,83	3,21	AX	Serpentinó cromoífero apresentando textura em rede; aproximadamente 30% de cromoita disseminada
	183,83	184,67	0,84	0,72	AX	Cromitito apresentando texturas em rede e oclusa; aproximadamente 70% de cromoita disseminada
	184,67	187,38	2,71	2,71	AX	Actinolita serpentinito apresentando textura em rede; aproximadamente 10% de cromoita disseminada
187,38	196,00	8,62	3,77	AX	Actinolita serpentinito com grãos de cromoita disseminados	
196,00	200,00	4,00	4,00	AX	Actinolita serpentinito apresentando textura em rede; aproximadamente 30% de cromoita disseminada	
200,00	214,28	14,28	14,11	AX	Actinolita serpentinito com poucos grãos de cromoita disseminados	
ICP-8-BA	0,00	6,20	6,20	0,05	BX	Coluvião; material rolado não selecionado
	6,20	28,60	22,40	0,24	BX	Serpentinó pouco argilizado com aproximadamente 5% de cromoita disseminada
	28,60	34,91	6,31	0,25	BX	Cromitito maciço com aproximadamente 80% de cromoita



Furo	De (m)	Até (m)	Espes (m)	Rec. (m)	Diametro	Descrição dos Testemunhos
107-S-PA	34,91	38,32	3,41	0,22	EX	Cromitito argilizado; material friável com bastante argila cinza escura
	38,32	42,80	4,48	1,40	EX	Cromitito maciço com aproximadamente 50% de cromita; foliação mergulhando 20°
	42,80	44,98	2,18	0,10	AX	Material de composição quartzo-feldspático
					AX	Serpentinito cromitífero com aproximadamente 20% de cromita disseminada
					AX	Serpentinito com aproximadamente 10% de cromita disseminada
	44,98	47,64	2,66	1,30	AX	Cromitito com texturas em rede e oclusa; aproximadamente 50% de cromita, foliação mergulhando 20°
					AX	Actinolita serpentinito com aproximadamente 5% de cromita disseminada
					AX	Serpentinito apresentando textura em rede; aproximadamente 10% de cromita disseminada
	47,64	50,00	2,36	2,35	AX	Actinolita serpentinito
					AX	Actinolita serpentinito
	50,00	53,31	3,31	2,30	AX	Actinolita serpentinito
					AX	Actinolita serpentinito com grãos de cromita disseminados
	53,31	56,46	3,15	0,45	AX	Serpentinito apresentando textura em rede; aproximadamente 30% de cromita
					AX	Serpentinito
					AX	Serpentina-actinolita-talco-carbonato xisto
	56,46	58,59	2,13	0,87	AX	Actinolita serpentinito
	58,59	71,47	12,88	9,44	AX	Actinolita serpentinito
	71,47	72,89	1,42	1,04	AX	Actinolita serpentinito
					AX	Serpentinito cromitífero apresentando textura em rede; aproximadamente 40% de cromita disseminada
	72,89	75,00	2,11	1,35	AX	Serpentinito cromitífero apresentando textura em rede; aproximadamente 45% de cromita disseminada, foliação mergulhando 35°
	75,00	78,00	3,00	2,93	AX	Serpentinito cromitífero apresentando textura em rede; aproximadamente 40-50% de cromita disseminada, foliação mergulhando 40°
	78,00	79,60	1,60	1,60	AX	Material acima descrito; aproximadamente 20% de cromita disseminada
	79,60	80,65	1,05	1,05	AX	Actinolita serpentinito
	80,65	97,15	16,50	11,45	AX	Serpentina-clorita-actinolita-talco-carbonato xisto com aproximadamente 5% de cromita disseminada
					AX	Actinolita serpentinito, algumas vezes, localmente xistoso
	110,00	110,68	0,68	0,25	AX	Actinolita serpentinito
					AX	Serpentinito apresentando textura em rede; aproximadamente 10% de cromita disseminada
110,68	111,48	0,80	0,52	AX	Serpentina-clorita-carbonato-talco xisto	
111,48	114,61	3,13	2,35	AX	Serpentinito com aproximadamente 5% de cromita disseminada	
114,61	115,00	0,39	0,14	AX	Serpentina-clorita-carbonato-talco xisto	
115,00	120,00	5,00	4,12	AX	Serpentina-clorita-carbonato-talco xisto apresentando textura em rede; aproximadamente 15% de cromita disseminada	
120,00	125,00	5,00	3,75	AX	Material acima descrito com 20 a 30% de cromita disseminada, foliação mergulhando 40°	
125,00	130,00	5,00	4,21	AX	Material acima descrito com 15 a 20% de cromita disseminada	
130,00	138,77	8,77	8,02	AX	Material acima descrito com aproximadamente 10% de cromita disseminada; foliação mergulhando 50°	
138,77	140,00	1,23	1,23	AX	Cromitito com grumos de talco, com aproximadamente 50% de cromita	
140,00	142,20	2,20	2,20	AX	Cromitito com textura em rede a maciço; aproximadamente 80% de cromita, foliação mergulhando 40°	
142,00	145,00	2,80	2,50	AX	Serpentinito cromitífero apresentando textura em rede; aproximadamente 30% de cromita	
145,00	146,00	1,00	1,00	AX	Cromitito maciço com aproximadamente 80% de cromita	
146,00	147,12	1,12	1,12	AX	Actinolita serpentinito com 20% de cromita disseminada	
147,12	148,40	1,28	0,80	AX	Serpentinito cromitífero apresentando textura em rede; aproximadamente 30% de cromita disseminada	
148,40	162,00	13,60	13,48	AX	Actinolita serpentinito com delgados níveis de cromitito com textura em rede a maciço	
162,00	162,52	0,52	0,52	AX	Serpentinito cromitífero apresentando textura em rede; aproximadamente 40% de cromita	
162,52	206,29	43,77	34,08	AX	Actinolita-clorita serpentinito	
107-9-BA	0,00	12,54	12,54	0,50	EX	Coluvião; material rolado sem nenhum selecionamento
	12,54	20,13	7,59	1,01	EX	Cromitito com texturas em rede e oclusa; aproximadamente 60-70% de cromita, foliação mergulhando 30°
	20,13	33,45	13,32	1,88	EX	Cromitito maciço, localmente com textura em rede; observa-se algum talco intersticial, foliação mergulhando 30°
	33,45	35,82	2,37	0,63	EX	Serpentinito intemperizado com grãos de cromita disseminados e grumos de kammererita
	35,82	37,68	1,86	1,08	AX	Actinolita serpentinito cortado por veios de magnetita; observa-se a presença de calcedônia, carbonato e kammererita; a rocha apresenta-se cizalhada
	37,68	38,08	0,40	0,40	AX	Actinolita serpentinito com grãos de cromita disseminados; observa-se o desenvolvimento de kammererita em torno do cristal de cromita
	38,08	40,00	1,92	-	-	Não testemunhado
	40,00	40,30	0,30	0,30	AX	Actinolita-clorita serpentinito com grãos disseminados de cromita e kammererita
	40,30	42,01	1,71	-	-	Não testemunhado
	42,01	42,04	0,03	0,03	AX	Actinolita-clorita serpentinito
	42,04	42,36	0,32	-	-	Não testemunhado
	42,36	42,51	0,15	0,15	AX	Actinolita-clorita serpentinito
	42,51	125,60	83,09	71,62	AX	Actinolita-clorita serpentinito com grãos disseminados de cromita e kammererita, observando-se fraturas preenchidas com magnetita, carbonato e, ou crisotila, foliação mergulhando 50-55°

PROJETO CROMO
ELEMENTOS DE SONDAGEM



Área da Mina de Coitizeiros

Furo	De (m)	Até (m)	Espes. (m)	Recup. (m)	Diâmetro	Descrição dos Testemunhos	
ICP-9-BA	125,60	126,40	0,80	0,80	AX	Anfibolito rico em sulfetos (calcopirita ou pirita)	
	126,40	127,00	0,60	0,60	AX	Tremolita-actinolita-serpentina-clorita xisto com delgados níveis centimétricos de cromitito	
	127,00	216,69	89,69	82,73	AX	Actinolita-clorita-serpentinito com grãos de cromita e fraturas preenchidas por magnetita, -carbonato e, ou talco	
ICP-10-BA	0,00	20,00	20,00	1,00	HX	Coluvião; material rolado não selecionado	
	20,00	70,00	50,00	34,55	AX	Serpentina-clorita-talco xisto, foliação mergulhando 55-65°	
	70,00	75,00	5,00	4,00	AX	Actinolita-clorita-talco serpentinito com sulfetos disseminados	
	75,00	105,00	30,00	29,30	AX	Serpentina-clorita-talco-carbonato xisto	
	105,00	156,77	51,77	46,10	AX	Actinolita-clorita-carbonato serpentinito com muito pouco sulfeto disseminado (pirita ou calcopirita)	
	156,77	160,00	3,23	2,34	AX	Cromitito apresentando texturas em rede e oclusa; aproximadamente 50% de cromita	
	160,00	161,90	1,90	1,46	AX	Material acima descrito; aproximadamente 70% de cromita, foliação mergulhando 40°	
	161,90	171,00	9,10	9,10	AX	Actinolita-serpentina-carbonato-talco xisto	
	171,00	171,26	0,26	0,26	AX	Cromitito com textura em rede a maciço; aproximadamente 50% de cromita	
	171,26	173,00	1,74	1,74	AX	Actinolita-serpentinito com aproximadamente 5% de cromita disseminada	
	173,00	175,00	2,00	2,00	AX	Cromitito com aproximadamente 50% de cromita; foliação mergulhando 45°	
	175,00	182,00	7,00	6,20	AX	Actinolita-serpentinito	
	182,00	183,20	1,20	1,20	AX	Cromitito com textura em rede a maciço; aproximadamente 50% de cromita	
	183,20	186,25	3,05	3,05	AX	Actinolita-carbonato serpentinito; foliação mergulhando 45°	
	186,25	188,50	2,25	2,25	AX	Cromitito com textura em rede a maciço; aproximadamente 50% de cromita	
	188,50	191,00	2,50	2,50	AX	Actinolita serpentinito com grãos disseminados de cromita	
	191,00	193,40	2,40	2,40	AX	Cromitito com textura em rede a maciço; aproximadamente 50% de cromita, foliação mergulhando 40°	
	193,40	210,00	16,60	16,20	AX	Actinolita serpentinito	
	210,00	211,50	1,50	1,50	AX	Serpentinito apresentando textura em rede; aproximadamente 20% de cromita disseminada	
	211,50	218,35	6,85	6,85	AX	Actinolita serpentinito	
	218,35	220,00	1,65	1,65	EX	Actinolita serpentinito com aproximadamente 20% de cromita disseminada	
	220,00	225,00	5,00	4,45	EX	Material acima descrito com aproximadamente 10% de cromita disseminada, foliação mergulhando 35°	
	225,00	292,83	67,83	57,72	EX	Actinolita serpentinito verde médio, com pouca cromita disseminada (menos de 5%); observa-se um nível de 25cm mais rico, na profundidade de 233,57m, apresentando textura em rede, foliação mergulhando 30°	
	ICP-11-BA	0,00	10,70	10,70	0,50	HX	Coluvião; material rolado não selecionado
		10,70	37,00	26,30	6,85	EX	Argila verde amarelada
		37,00	45,00	8,00	5,90	AX	Serpentina-talco-carbonato xisto, foliação mergulhando 45°
		45,00	50,00	5,00	4,90	AX	Material acima descrito com sulfeto disseminado (calcopirita ou pirita)
50,00		81,50	31,50	26,93	AX	Actinolita-clorita-carbonato serpentinito com sulfeto disseminado (calcopirita ou pirita)	
81,50		112,30	30,80	24,32	AX	Serpentina-actinolita-carbonato-clorita-talco xisto, foliação mergulhando 45-60°	
112,30		114,10	1,80	1,80	AX	Cromitito com textura em rede a maciço; aproximadamente 50% de cromita	
114,10		115,00	0,90	0,90	AX	Serpentina-actinolita-carbonato-clorita-talco xisto	
115,00		115,70	0,70	0,70	AX	Cromitito com textura em rede a maciço; aproximadamente 50% de cromita	
115,70		116,00	0,30	0,30	AX	Serpentina-actinolita-carbonato-clorita-talco xisto	
116,00		116,40	0,40	0,40	AX	Anfibolito	
116,40		119,16	2,76	2,76	AX	Actinolita serpentinito apresentando textura em rede; aproximando 30% de cromita disseminada	
119,16		120,00	0,84	0,84	AX	Serpentina-actinolita-carbonato-clorita-talco xisto	
120,00		123,52	3,52	3,52	AX	Actinolita-clorita serpentinito com aproximadamente 15% de cromita disseminada	
123,52		125,00	1,48	1,48	AX	Cromitito com textura em rede a maciço; aproximadamente 50% de cromita	
125,00		137,50	12,50	12,50	AX	Serpentinito cromitífero apresentando textura em rede; aproximadamente 20-30% de cromita disseminada, foliação mergulhando 35°	
137,50		151,00	13,50	13,50	AX	Actinolita-clorita-serpentinito com fraturas preenchidas com carbonato	
151,00		153,30	2,30	2,30	AX	Actinolita serpentinito apresentando textura em rede; aproximadamente 20% de cromita disseminada	
153,30		153,70	0,40	0,40	AX	Cromitito com textura em rede a maciço; aproximadamente 50% de cromita	
153,70		154,00	0,30	0,30	AX	Cromitito maciço	
154,00		156,00	2,00	2,00	AX	Actinolita-clorita serpentinito	
156,00		156,20	0,20	0,20	AX	Cromitito maciço	
156,20		169,10	12,90	11,60	AX	Actinolita-clorita-carbonato serpentinito	
169,10		170,50	1,40	0,60	AX	Cromitito com aproximadamente 50% de cromita, foliação mergulhando 30°	
170,50		226,80	56,30	56,30	AX	Actinolita-clorita-carbonato serpentinito	
226,80		228,90	2,10	1,20	AX	Cromitito maciço com grumos de talco; aproximadamente 50% de cromita	
228,90		229,35	0,45	0,45	AX	Actinolita-clorita serpentinito	
229,35		230,83	1,48	0,44	AX	Cromitito maciço com grumos de talco; aproximadamente 60% de cromita	
230,83		235,52	4,69	2,67	AX	Actinolita-clorita serpentinito verde médio, foliação mergulhando 30°	
235,52		237,01	1,49	0,42	AX	Cromitito maciço com uma ligeira transição para cromitito com textura em rede; aproximadamente 80% de cromita, foliação mergulhando 30°	
237,01	238,77	1,76	1,03	AX	Cromitito maciço com grumos de talco e kammererita; aproximadamente 90% de cromita		



Furo	De (m)	Até (m)	Espes. (m)	Recup. (m)	Diâmetro	Descrição dos Testemunhos
ICP-11-BA				0,15	AX	Serpentinito maciço, verde médio, com aproximadamente 5% de cromita disseminada
	238,77	253,80	15,03	14,77	AX	Serpentinito maciço, verde médio, com grãos de cromita disseminados e fraturas preenchidas com carbonato
	253,80	255,00	1,20	1,20	AX	Serpentina-clorita-carbonato-talco xisto com fraturas preenchidas com magnetita, carbonato e, ou crisotila/antigorita
	255,00	285,68	30,68	28,61	AX	Serpentinito maciço, verde médio, com opacos de cromita e magnetita disseminados
ICP-12-BA	0,00	13,44	13,44	0,30	EX	Coluvião; material rolado não selecionado
	13,44	30,00	16,56	4,00	EX	Argila garnierítica verde
	30,00	63,29	33,29	6,95	AX	Serpentinito argilizado
	63,29	90,00	26,71	20,00	AX	Serpentinito maciço, verde claro, com fraturas preenchidas com magnetita e, ou carbonato e com opacos disseminados
	90,00	92,00	2,00	-	-	Não testemunhado
	92,00	107,00	15,00	15,00	AX	Serpentinito maciço, verde escuro com opacos disseminados
	107,00	118,30	11,30	7,90	AX	Serpentina-clorita-carbonato-talco xisto
	118,30	156,75	38,45	18,70	AX	Hornblenda-biotita-plagioclásio-quartzo gnaíse com sulfetos disseminados (calcopirita ou pirita); observa-se uma transição com o aumento gradativo do teor de quartzo
	156,75	165,00	8,25	1,58	AX	Granito róseo
						Observação - Este furo foi executado com inclinação de 45° segundo a direção norte
ICP-13-BA	0,00	9,63	9,63	0,10	EX	Solo, coluvião, material rolado não selecionado
	9,63	16,32	6,69	0,90	EX	Argila verde amarelada
	16,32	30,02	13,70	5,05	EX	Argila verde azulada a castanha
	30,02	59,60	29,58	4,70	AX	Serpentinito intemperizado
	59,60	65,12	5,52	1,13	AX	Actinolita gnaíse, foliação mergulhando 15°
	65,12	101,00	35,88	13,60	AX	Hornblenda-actinolita-quartzo gnaíse, foliação mergulhando 15°
	101,00	106,00	5,00	4,00	EX	Serpentina-clorita-carbonato-talco xisto
	106,00	153,59	47,59	16,79	EX	Serpentinito maciço, verde médio, talcoso, apresentando uma xistoidade incipiente; observam-se fraturas preenchidas com magnetita, carbonato e crisotila/antigorita
	153,59	155,00	1,41	0,03	EX	Material acima descrito
				0,20	EX	Hornblenda-biotita-carbonato gnaíse
	155,00	157,00	2,00	1,66	EX	Hornblenda-biotita-carbonato gnaíse com sulfetos disseminados (calcopirita ou pirita)
	157,00	190,00	33,00	24,35	EX	Hornblenda-biotita-plagioclásio-quartzo gnaíse com sulfetos disseminados (calcopirita ou pirita), foliação mergulhando 40°
	190,00	200,20	10,20	8,04	EX	Granito gnaíse, foliação mergulhando 40°
					Observação - Este furo foi executado com inclinação de 45° segundo a direção N65°W	
ICP-14-BA	0,00	12,43	12,43	0,85	EX	Coluvião; material rolado não selecionado
	12,43	16,13	3,70	0,15	EX	Serpentinito oliva bastante argilizado, apresentando fraturas preenchidas com magnetita
	16,13	19,61	3,48	0,85	EX	Serpentina-clorita-talco-sericita xisto, intemperizado, apresentando poucos grãos disseminados de cromita e magnetita
	19,61	22,66	3,05	0,30	EX	Material acima descrito
				0,65	EX	Serpentinito bastante fraturado e argilizado, de cor verde escuro, com bastante magnetita disseminada e preenchendo finas fraturas, e com pouca cromita disseminada
	22,66	28,76	6,10	0,19	EX	Serpentinito silicificado apresentando grãos de opacos mais visíveis nas partes menos atingidas pela silicificação; grãos de cromita presos ao material argiloso parecem indicar a existência de minério friável não recuperado
	28,76	34,99	6,23	0,65	EX	Serpentinito intemperizado de cor verde escura, com fraturas preenchidas com magnetita; observa-se pouca cromita disseminada
	34,99	55,46	20,47	4,87	AX	Serpentinito maciço verde claro; com fraturas preenchidas com magnetita, localmente silicificado
	55,46	67,34	11,88	2,30	AX	Serpentina-talco-clorita-carbonato xisto, argilizado, fraturado, apresentando magnetita disseminada e preenchendo fraturas
	67,34	80,33	12,99	2,50	AX	Serpentinito verde oliva muito decomposto, apresentando magnetita disseminada e preenchendo fraturas existentes; devido a alteração do serpentinito, foram liberadas finas placas de magnetita
	80,33	82,29	1,96	0,70	EX	Serpentinito maciço verde claro, ligeiramente intemperizado, com magnetita disseminada e preenchendo fraturas existentes
	82,29	83,71	1,42	1,00	EX	Argila verde escura originada a partir da decomposição do serpentinito; observa-se muita magnetita disseminada
	83,71	92,54	8,83	0,10	EX	Material acima descrito
				1,00	EX	Serpentinito maciço verde claro, com magnetita disseminada e preenchendo fraturas existentes; observam-se também fraturas preenchidas por carbonato e crisotila/antigorita
	92,54	95,00	2,46	0,22	EX	Material acima descrito
				1,66	EX	Serpentinito maciço verde médio, com raros grãos de cromita e magnetita; apresenta fraturas
	95,00	182,41	87,41	83,11	EX	Material acima descrito
	182,41	185,30	2,89	0,75	EX	Material acima descrito
				0,78	EX	Serpentina-clorita-talco-carbonato xisto; foliação mergulhando 30°
185,30	195,00	9,70	7,38	EX	Material acima descrito	
195,00	198,13	3,13	1,00	EX	Material acima descrito	
			0,10	EX	Serpentina-clorita-biotita-carbonato xisto	

PROJETO CROMO
ELEMENTOS DE SONDA GEM



Área da Mina de Coitizeiros

Furo	De (m)	Até (m)	Espes. (m)	Recup. (m)	Diâmetro	Descrição dos Testemunhos
ICP-14-BA				0,14	EX	Rocha de textura fina-média, constituída por quartzo, feldspato, biotita e hornblenda e, em menor quantidade, epidoto e opacos; observam-se sulfetos disseminados (calcopirita ou pirita) - quartzo-plagioclásio-biotita-hornblenda gnaisse
	198,13	214,11	15,98	12,34	EX	Material acima descrito Observação - Este furo foi executado com inclinação de 45° segundo a direção norte
ICP-15-BA	0,00	11,18	11,18	0,38	EX	Coluvião; material rolado não selecionado
	11,18	13,83	2,65	1,57	EX	Argila de coloração verde-amarronzada passando para marrom-alaranjada
	13,83	21,10	7,27	6,60	EX	Argila de coloração amarela-alaranjada, com pouco óxido de ferro
				0,32	EX	Serpentinito argilizado apresentando textura em rede; aproximadamente 30% de cromita; observa-se o desenvolvimento de kammererita em torno do cristal de cromita
	21,10	23,73	2,63	0,53	EX	Cromitito com textura em rede a maciço apresentando grumos de talco e kammererita rodeando - grãos de cromita; aproximadamente 50% de cromita
	23,73	26,08	2,35	0,18	EX	Material acima descrito
				0,20	EX	Serpentinito argilizado apresentando textura em rede; aproximadamente 10% de cromita com grumos de talco e kammererita
				0,13	EX	Cromitito com textura em rede a maciço; aproximadamente 50% de cromita
				0,10	EX	Serpentinito silicificado
	26,08	29,13	3,05	0,10	EX	Material acima descrito
				0,13	EX	Argila de coloração amarela-alaranjada
				0,15	EX	Serpentinito argilizado apresentando uma incipiente textura em rede; aproximadamente 40% de cromita disseminada
				0,15	EX	Cromitito com textura em rede a maciço; aproximadamente 60% de cromita disseminada com grumos de talco e kammererita
	29,13	32,18	3,05	0,72	EX	Serpentinito-talco-carbonato xisto, intemperizado, apresentando uma cor cinza-alaranjada
	32,18	38,28	6,10	0,26	EX	Argila de coloração amarelada com fragmentos de serpentinito silicificado
	38,28	41,33	3,05	0,19	EX	Serpentinito argilizado com opacos disseminados; localmente apresenta-se silicificado
	41,33	48,80	7,47	0,28	EX	Material acima descrito
				2,69	EX	Serpentinito maciço com opacos disseminados; observam-se níveis milimétricos horizontais de talco intercalados
	48,80	57,88	9,08	7,55	EX	Serpentinito maciço apresentando uma incipiente textura em rede; aproximadamente 5-10% de cromita disseminada; observam-se fraturas preenchidas com carbonato, óxidos de ferro e crisotila/antigorita
	57,88	60,73	2,85	2,85	AX	Cromitito com textura em rede a maciço; aproximadamente 50% de cromita disseminada; observam-se fraturas preenchidas por clorita e carbonato, foliação mergulhando 35°
	60,73	64,13	3,40	3,40	AX	Material acima descrito; aproximadamente 25% de cromita disseminada
	64,13	65,31	1,18	1,18	AX	Serpentinito maciço com opacos disseminados; observam-se fraturas preenchidas por clorita e carbonatos, como também, grumos de talco
	65,31	66,21	0,90	0,90	AX	Serpentinito maciço apresentando textura em rede; aproximadamente 15% de cromita disseminada
	66,21	68,90	2,69	2,69	AX	Serpentinito maciço com grãos de cromita disseminados; observam-se grumos de talco e fraturas preenchidas com carbonato e clorita
	68,90	69,60	0,70	0,70	AX	Cromitito apresentando textura em rede a maciço, com aproximadamente 50% de cromita
	69,60	70,48	0,88	0,88	AX	Serpentinito maciço com grãos de cromita disseminados; observam-se grumos de talco
	70,48	72,37	1,89	1,89	AX	Serpentinito maciço apresentando textura em rede; aproximadamente 25% de cromita disseminada; foliação mergulhando 35°
	72,37	78,45	6,08	6,08	AX	Serpentinito maciço com grãos de cromita disseminados; observam-se grumos e finas camadas milimétricas de talco; fraturas são preenchidas com carbonato e clorita
	78,45	90,75	12,30	10,79	AX	Serpentinito maciço apresentando textura em rede; aproximadamente 15-20% de cromita disseminada, foliação mergulhando 40°
	90,75	91,45	0,70	0,70	AX	Cromitito com aproximadamente 50% de cromita, foliação mergulhando 35°
	91,45	95,00	3,55	3,17	AX	Serpentinito maciço com aproximadamente 15% de cromita disseminada; observa-se uma ligeira tendência a xistosidade
	95,00	109,32	14,32	12,95	AX	Serpentina-clorita-carbonato-talco xisto com pouca cromita disseminada; observam-se fraturas preenchidas com carbonato
109,32	109,82	0,50	0,50	AX	Cromitito com textura em rede a maciço; aproximadamente 60% de cromita	
109,82	110,62	0,80	0,80	AX	Serpentinito com aproximadamente 20% de cromita disseminada, foliação mergulhando 35°	
110,62	110,68	0,06	0,06	AX	Cromitito com aproximadamente 60% de cromita	
110,68	120,00	9,32	7,62	AX	Serpentinito maciço, verde claro, com grãos de cromita disseminados (menos de 5%); observam-se fraturas preenchidas com carbonato	
120,00	122,00	2,00	1,80	AX	Serpentina-carbonato-talco xisto	
122,00	258,63	136,63	124,14	AX	Serpentinito maciço, verde médio, com magnetita disseminada e poucos grãos de cromita; observam-se fraturas preenchidas com carbonato, magnetita e, ou crisotila/antigorita	
ICP-16-BA	0,00	5,26	5,26	0,15	EX	Coluvião; material rolado não selecionado
	5,26	10,88	5,62	0,96	EX	Serpentinito argilizado com grumos de talco e cromita disseminados (aproximadamente 10-15% de cromita)
	10,88	13,93	3,05	0,50	EX	Material acima descrito
				0,38	EX	Cromitito com textura em rede a maciço, observando-se grumos de talco e kammererita; aproximadamente 60% de cromita
				0,19	EX	Cromitito maciço com aproximadamente 80% de cromita, foliação mergulhando 40°
	13,93	18,79	4,86	1,58	EX	Serpentinito argilizado com aproximadamente 10% de cromita disseminada
18,79	21,82	3,03	0,20	EX	Cromitito com textura em rede a maciço; aproximadamente 30% de cromita, foliação mergulhando 40°	



Furo	Co (m)	Alt (m)	Espes. (m)	Recup (m)	Diâmetro	Descrição dos Testemunhos
10P-16-EA				0,43	EX	Serpentinito maciço apresentando uma incipiente textura em rede; aproximadamente 10% de cromita disseminada
	21,82	22,07	0,25	0,25	EX	Material acima descrito
	22,07	23,60	1,53	0,09	HX	Serpentinito argilizado apresentando uma textura em rede; aproximadamente 20% de cromita
				0,81	BX	Serpentinito maciço com aproximadamente 5% de cromita disseminada
	23,60	25,11	1,51	0,09	BX	Serpentinito argilizado apresentando textura em rede; aproximadamente 25% de cromita
				0,95	BX	Serpentinito maciço, verde médio, com magnetita e pouca cromita disseminada
				0,22	BX	Serpentinito maciço apresentando textura em rede; aproximadamente 20% de cromita
	25,11	30,00	4,89	2,48	AX	Serpentinito maciço, verde médio, com magnetita e pouca cromita disseminadas; observam-se fraturas preenchidas com magnetita e crisotila/antigorita, foliação mergulhando 40°
	30,00	31,26	1,26	1,26	AX	Material acima descrito; aproximadamente 20% de cromita apresentando textura em rede
	31,26	35,00	3,74	2,17	AX	Serpentinito maciço, verde claro, com magnetita e pouca cromita disseminadas; observam-se fraturas preenchidas com magnetita e crisotila/antigorita
	35,00	61,58	26,58	20,35	AX	Material acima descrito, foliação mergulhando 40°
	61,58	62,40	0,82	0,82	AX	Serpentinito maciço apresentando textura em rede; aproximadamente 35% de cromita, foliação mergulhando 35°
	62,40	66,67	4,27	3,30	AX	Material acima descrito; aproximadamente 10% de cromita
	66,67	69,80	3,13	0,76	AX	Cromitito com textura em rede a maciço; aproximadamente 50% de cromita, foliação mergulhando 35°
				0,22	AX	Cromitito maciço com grumos de talco; aproximadamente 80% de cromita
				0,23	AX	Serpentinito cromitífero com 30% de cromita
				0,10	AX	Cromitito maciço com grumos de talco, foliação mergulhando 20°
				0,21	AX	Serpentinito cromitífero com 30% de cromita
	69,80	70,00	0,20	0,10	AX	Material acima descrito
				0,10	AX	Serpentinito maciço, verde médio, foliação mergulhando 20°
	70,00	70,25	0,25	0,25	AX	Material acima descrito; aproximadamente 15% de cromita disseminada
	70,25	71,20	0,95	0,95	AX	Cromitito maciço com grumos de talco, aproximadamente 90% de cromita, foliação mergulhando 10°
	71,20	71,67	0,47	0,47	AX	Serpentinito apresentando textura em rede; aproximadamente 20% de cromita, foliação mergulhando 20°
	71,67	73,71	2,04	2,04	AX	Serpentinito maciço verde médio
	73,71	74,66	0,95	0,95	AX	Cromitito maciço com grumos de talco; aproximadamente 90% de cromita, foliação mergulhando sub-horizontalmente
	74,66	75,00	0,34	0,34	AX	Serpentinito maciço; verde médio
	75,00	76,30	1,30	1,09	AX	Cromitito com textura em rede a maciço; aproximadamente 80% de cromita, foliação mergulhando 15°
	76,30	81,75	5,45	5,40	AX	Serpentinito maciço, verde médio; observam-se níveis centimétricos (3) de cromitito, com mergulhos sub-horizontais
	81,75	81,95	0,20	0,20	AX	Serpentinito maciço apresentando textura em rede; aproximadamente 30% de cromita, foliação mergulhando 10°
	81,95	95,70	13,75	12,14	AX	Serpentinito maciço, verde médio, com magnetita e pouca cromita disseminadas; observam-se fraturas preenchidas com magnetita e crisotila/antigorita
	95,70	96,20	0,50	0,50	AX	Cromitito com textura em rede a maciço; aproximadamente 50% de cromita, foliação mergulhando 35°
	96,20	97,00	0,80	-	-	Não testemunhado
	97,00	100,65	3,65	3,40	AX	Serpentinito maciço, verde médio, com fraturas preenchidas com magnetita e crisotila/antigorita
	100,65	103,49	2,84	0,84	AX	Serpentinito maciço, com aproximadamente 10% de cromita
				0,59	AX	Serpentinito maciço com aproximadamente 20% de cromita, apresentando uma incipiente textura em rede
	103,49	191,98	88,49	84,35	AX	Serpentinito maciço, verde médio, com pouca cromita disseminada (menos de 10%); observam-se fraturas com preenchimento alternado de magnetita e crisotila/antigorita em finas camadas milimétricas
10P-17-EA	0,00	7,63	7,63	0,87	HX	Coluvião; material rolado não selecionado
	7,63	24,58	16,95	3,76	BX	Argila de cor verde clara a laranja-amarronzada
	24,58	30,00	5,42	0,50	BX	Serpentinito argilizado, verde claro
	30,00	43,30	13,30	6,91	BX	Serpentinito maciço, verde claro, pouco argilizado; observam-se fraturas preenchidas com magnetita alternando-se com crisotila/antigorita, e carbonato
	43,30	55,00	11,70	10,42	AX	Material acima descrito com aproximadamente 10-15% de cromita disseminada; foliação mergulhando 30/35°
	55,00	85,00	30,00	27,74	AX	Material acima descrito com aproximadamente 5% de cromita disseminada, foliação mergulhando 30/35°
	85,00	86,48	1,48	0,83	AX	Serpentinito cromitífero apresentando textura em rede; aproximadamente 30% de cromita disseminada, foliação mergulhando 30°
	86,48	88,68	2,20	0,52	AX	Cromitito maciço com aproximadamente 80% de cromita
				0,32	AX	Serpentinito maciço com menos de 5% de cromita
				0,20	AX	Cromitito com textura em rede a maciço; aproximadamente 60% de cromita, foliação mergulhando 30°
	88,68	90,74	2,06	2,06	AX	Serpentinito maciço apresentando uma incipiente textura em rede; aproximadamente 15% de cromita disseminada, foliação mergulhando 30°
	90,74	92,53	1,79	1,79	AX	Cromitito maciço com grumos de talco e kammererita; aproximadamente 70% de cromita, foliação mergulhando 30°
	92,53	122,73	30,20	23,05	AX	Serpentinito maciço, verde médio, com pouca cromita disseminada (menos de 5%); observam-se alguns níveis centimétricos de cromitito sem maior importância; foliação mergulhando 30°



Furo	De (m)	Até (m)	Espes. (m)	Rec.p. (m)	Diâmetro	Descrição dos Testemunhos
107-17-BA	122,73	125,00	2,27	0,85	AX	Material acima descrito .
				1,13	AX	Cromitito maciço com grumos de talco; aproximadamente 40-50% de cromita, foliação mergulhando 30°
				0,19	AX	Serpentinito maciço, verde médio, com pouca cromita disseminada (menos de 5%)
	125,00	131,98	6,98	5,50	AX	Material acima descrito
	131,98	145,00	13,02	8,25	AX	Actinolita-biotita-carbonato gnaissse; observam-se raros pontos de sulfetos disseminados, foliação mergulhando 45/50°
	145,00	150,00	5,00	4,69	AX	Material acima descrito, foliação mergulhando 50/55°
	150,00	160,00	10,00	7,52	AX	Material acima descrito, foliação mergulhando 60°
	160,00	170,00	10,00	9,85	AX	Material acima descrito, foliação mergulhando 70°
	170,00	175,00	5,00	5,00	AX	Material acima descrito, foliação mergulhando 70/75°
	175,00	180,00	5,00	4,90	AX	Material acima descrito, foliação mergulhando 65/70°
	180,00	185,00	5,00	4,80	AX	Material acima descrito, foliação mergulhando 60/65°
	185,00	190,00	5,00	5,00	AX	Material acima descrito, foliação mergulhando 55/60°
	190,00	195,00	5,00	4,29	AX	Material acima descrito, foliação mergulhando 50/55°
	195,00	200,00	5,00	4,83	AX	Serpentina-clorita-carbonato-talco xisto; foliação mergulhando 55°
	200,00	205,00	5,00	3,19	AX	Material acima descrito, foliação mergulhando 55/60°
	205,00	209,30	4,30	3,95	AX	Clorita-biotita-serpentina xisto, foliação mergulhando 55/60°
	209,30	209,67	0,37	0,37	AX	Serpentina-clorita-carbonato-talco xisto
	209,67	212,14	2,47	0,91	AX	Biotita-clorita xisto
	212,14	213,00	0,86	0,86	AX	Serpentina-carbonato-talco xisto, foliação mergulhando 50°
	213,00	242,13	29,13	24,32	AX	Serpentinito maciço, verde médio
107-18-BA	0,00	9,15	9,15	0,20	BX	Coluvião; material rolado não selecionado
	9,15	24,40	12,25	1,08	BX	Material areno-siltoso, de coloração cinza escuro, com bastante magnetita disseminada e poucos grãos de cromita
				0,10	BX	Serpentina-clorita-carbonato-talco xisto
	24,40	45,00	20,60	17,10	BX	Serpentina-clorita-carbonato-talco xisto com pouca cromita disseminada (aproximadamente 5%), foliação mergulhando 30°
	45,00	64,00	19,00	19,00	AX	Serpentinito com clorita e grumos de talco; observam-se raros pontos de sulfetos disseminados, fraturas são preenchidas com magnetita, carbonato e crisotila/antigorita
	64,00	66,76	2,76	2,76	AX	Serpentina-clorita-carbonato-talco xisto; foliação com mergulho variável em torno de 30°
	66,76	70,00	3,24	0,72	AX	Material acima descrito
				0,48	AX	Cromitito maciço com aproximadamente 70% de cromita, foliação mergulhando 20°
	70,00	87,00	17,00	16,52	AX	Serpentina-clorita-carbonato-talco xisto com pouca cromita disseminada (menos de 5%), observando-se níveis centimétricos de cromitito; foliação com mergulhos aumentando 35-40-45°
	87,00	91,35	4,35	4,13	AX	Serpentinito maciço, verde claro, com magnetita e pouca cromita disseminada; foliação mergulhando 30°
	91,35	140,00	48,65	44,82	AX	Serpentina-clorita-carbonato-talco xisto com grãos de cromita disseminados (menos de 5%); observam-se dois níveis de 30cm, nas profundidades de 92,30 e 97,45m, mais ricos em cromita (aproximadamente 25%); foliação mergulhando 35°
	140,00	146,53	6,53	5,14	AX	Actinolita-biotita-carbonato gnaissse com pontuações de sulfetos disseminadas (calcopirita ou pirita), foliação mergulhando 60/70°
	146,53	149,58	3,05	1,65	AX	Serpentina-clorita-carbonato-talco xisto, foliação mergulhando 50°
				0,44	AX	Actinolita-biotita-carbonato gnaissse
	149,58	152,53	2,95	1,55	AX	Actinolita-biotita-carbonato gnaissse com pontuações de sulfetos disseminadas
	152,53	167,79	15,26	13,17	AX	Serpentina-clorita-carbonato-talco xisto com grãos de cromita disseminados (menos de 5%) e pontuações de sulfetos; foliação com mergulho crescente 45-50-55°
	167,79	169,00	1,21	1,21	AX	Serpentina-clorita-carbonato-talco xisto com aproximadamente 20% de cromita disseminada, foliação mergulhando 40°
	169,00	170,00	1,00	1,00	AX	Material acima descrito; aproximadamente 10% de cromita disseminada
	170,00	170,85	0,85	0,85	AX	Material acima descrito; menos de 5% de cromita disseminada, foliação mergulhando 35°
	170,85	171,95	1,10	1,10	AX	Cromitito maciço com grumos de talco; aproximadamente 60% de cromita, foliação mergulhando 35°
	171,95	172,70	0,75	0,75	AX	Serpentina-clorita-carbonato-talco xisto com aproximadamente 30% de cromita disseminada, foliação mergulhando 45°
	172,70	173,30	0,60	0,60	AX	Cromitito maciço com grumos de talco e kammererita; aproximadamente 70% de cromita, foliação mergulhando 35°
	173,30	174,30	1,00	1,00	AX	Serpentina-clorita-carbonato-talco xisto com menos de 5% de cromita disseminada; observam-se níveis centimétricos (3) de cromitito, foliação mergulhando 35°
	174,30	174,88	0,58	0,58	AX	Cromitito maciço com grumos de talco e kammererita; aproximadamente 50% de cromita, foliação mergulhando 25°
	174,88	176,16	1,28	1,28	AX	Serpentina-clorita-carbonato-talco xisto com menos de 5% de cromita disseminada; foliação - mergulhando 30°
	176,16	176,80	0,64	0,64	AX	Cromitito maciço com aproximadamente 95% de cromita
	176,80	177,20	0,40	0,40	AX	Serpentina-clorita-carbonato-talco xisto, foliação mergulhando 30°
	177,20	179,00	1,80	1,80	AX	Cromitito maciço, com aproximadamente 80-90% de cromita; foliação mergulhando 30°
	179,00	186,43	7,43	7,43	AX	Serpentina-clorita-carbonato-talco xisto, com aproximadamente 5% de cromita disseminada; foliação com mergulho crescente 30-35-40°
	186,43	187,00	0,57	0,57	AX	Material acima descrito; aproximadamente 20% de cromita disseminada, foliação mergulhando 35°
187,00	188,10	1,10	1,10	AX	Cromitito maciço com grumos de talco e kammererita; aproximadamente 50% de cromita, foliação mergulhando 35°	



Área da Mina de Coitizeiros

Furo	De (m)	Até (m)	Espes. (m)	Recup. (m)	Diâmetro	Descrição dos Testemunhos
107-18-BA	183,10	204,48	16,38	11,76	AX	Serpentina-clorita-carbonato-talco xisto com pouca cromita disseminada (menos de 5%); observam-se fraturas preenchidas com carbonato, magnetita e crisotila/antigorita
	204,48	205,31	0,83	0,83	AX	Actinolita-biotita-carbonato gnaissse, foliação mergulhando 35°
	205,31	222,78	17,47	15,15	AX	Serpentina-clorita-carbonato-talco xisto, foliação mergulhando 35°
	222,78	246,15	23,37	18,99	AX	Serpentinito maciço, verde médio, apresentando fraturas preenchidas com carbonato, magnetita e crisotila/antigorita
107-19-BA	0,00	95,00	95,00	-	-	A testemunhagem foi iniciada a partir da profundidade de 95,00m
	95,00	165,00	70,00	57,37	AX	Serpentinito maciço, verde médio, com fraturas preenchidas com carbonato, magnetita e crisotila/antigorita. Na profundidade de 110,00m, uma xistosidade muito local revela uma foliação mergulhando 35°
	165,00	171,60	6,60	1,78	AX	Hornblenda-biotita-plagioclásio-quartzo gnaissse, foliação mergulhando 30°
	171,60	173,83	2,22	2,22	AX	Serpentina-clorita-carbonato-talco xisto; foliação mergulhando 20°
	173,83	175,30	1,47	0,90	AX	Serpentina-biotita-plagioclásio-quartzo gnaissse; foliação mergulhando 30°
	175,30	175,65	0,35	0,35	AX	Quartzo-plagioclásio-biotita gnaissse
	175,65	188,00	12,35	11,08	AX	Hornblenda-biotita-plagioclásio-quartzo gnaissse; observam-se pontuações de sulfetos disseminadas, foliação mergulhando 20-25°
	188,00	191,00	3,00	3,00	AX	Quartzo-plagioclásio gnaissse; o teor de minerais máficos é bem menor que o observado no gnaissse anterior, foliação mergulhando 20-25°
	191,00	202,48	11,48	11,28	AX	Hornblenda-biotita-plagioclásio-quartzo gnaissse; observam-se pontuações de sulfetos disseminadas; foliação mergulhando 25°
	202,48	207,60	5,12	5,12	AX	Hornblenda-biotita-serpentina gnaissse; observam-se pontuações de sulfetos disseminadas
	207,60	209,00	1,40	1,30	AX	Quartzo-plagioclásio-hornblenda-biotita gnaissse; observam-se pontuações de sulfetos disseminadas
	209,00	212,95	3,95	3,89	AX	Serpentina-biotita-hornblenda gnaissse (metabasito, nome dado pela análise petrográfica, é bastante genérico); observam-se pontuações de sulfetos
	212,95	227,24	14,29	12,02	AX	Quartzo-plagioclásio-hornblenda-biotita gnaissse; observam-se pontuações de sulfetos disseminadas, foliação com mergulho crescente 30-35-40°
	227,24	230,00	2,76	2,76	AX	Serpentina-clorita-carbonato-talco xisto; observam-se pontuações de sulfetos disseminadas
	230,00	230,38	0,38	0,38	AX	Quartzo-plagioclásio-hornblenda-biotita gnaissse
	230,38	230,75	0,37	0,37	AX	Serpentina-clorita-carbonato-talco xisto
230,75	242,88	12,13	11,68	AX	Quartzo-plagioclásio-hornblenda-biotita gnaissse, foliação mergulhando 40°. Dentro da transição observada consideramos a partir da profundidade de 230,00m como sendo granito gnaissse, para efeito de correlação.	

Observação - Este furo foi executado com inclinação de 60° segundo a direção norte.

Projeto Cromo

Elementos de Magnetometria

pelo geofísico

Paulo Eduardo Lima

1971

P R O J E T O C R O M O
E L E M E N T O S D E M A G N E T O M E T R I A



Elementos de Magnetometria levantados
nas seguintes áreas:

Área de Valérios
Área de Cansa Cavallo I
Área de Cansa Cavallo II
Área de Limoeiro I
Área de Limoeiro II
Área de Limoeiro III
Área de Gameleira I
Área de Gameleira II

PROJETO CROMO

ELEMENTOS DE MAGNETOMETRIA

Área de Valérios



LINHA	ESTAÇÃO	LEITURA		ESCALA	VALOR EM GAMAS
		POSITIVO	NEGATIVO		
01	PE -- 1	--	140	1	- 1400
	PE -- 2	--	150	1	- 1500
	PE -- 3	--	150	1	- 1500
	PE -- 4	--	150	1	- 1500
	PE -- 5	--	150	1	- 1500
	PE -- 6	--	160	1	- 1600
	PE -- 7	--	160	1	- 1600
	PE -- 8	--	170	1	- 1700
	PE -- 9	--	190	1	- 1900
	PE -- 10	--	100	1	- 1000
	PE -- 11	--	140	1	- 1400
	PE -- 12	--	140	1	- 1400
	PE -- 13	--	215	1	- 2150
	PE -- 14	--	100	2	- 3000
	PE -- 15	--	100	2	- 3000
	PE -- 16	--	120	2	- 3600
	PE -- 17	--	150	2	- 4500
	PE -- 18	--	115	2	- 3450
	PE -- 19	--	110	2	- 3300
	PE -- 20	--	110	2	- 3300
	PE -- 21	--	220	1	- 2200
	PE -- 22	--	210	1	- 2100
	PE -- 23	--	210	1	- 2100
	PE -- 24	--	190	1	- 1900
	PE -- 25	--	180	1	- 1800
	PE -- 26	--	170	1	- 1700
	PE -- 27	--	160	1	- 1600
	PE -- 28	--	140	1	- 1400
	PE -- 29	--	120	1	- 1200
	PE -- 30	--	150	1	- 1500
	PE -- 31	--	140	1	- 1400
	PE -- 32	--	130	1	- 1300
	PE -- 33	--	115	1	- 1150
	PE -- 34	--	120	1	- 1200
	PE -- 35	--	120	1	- 1200
	PE -- 36	--	110	1	- 1100
	PE -- 37	--	100	1	- 1000
	PE -- 38	--	150	1	- 1500
	PE -- 39	--	180	1	- 1800
	PE -- 40	--	120	1	- 1200
	PE -- 41	--	80	1	- 800
	PE -- 42	--	90	1	- 900
	PE -- 43	--	160	1	- 1600
	PE -- 44	--	220	1	- 2200
	PE -- 45	--	110	1	- 1100
	PE -- 46	--	80	1	- 800
	PE -- 47	--	80	1	- 800
	PE -- 48	--	240	1	- 2400
	PE -- 49	--	80	3	- 8000
	PE -- 50	--	150	2	- 4500
	PE -- 51	160	--	1	+ 1600
	PE -- 52	--	120	1	- 1200
	PE -- 53	--	210	1	- 2100
	PE -- 54	50	--	1	+ 500
	PE -- 55	70	--	2	+ 2100
	PE -- 56	180	--	2	+ 5400
	PE -- 57	--	150	3	- 15000
	PE -- 58	--	100	2	- 3000
	PE -- 59	--	20	1	- 200
	PE -- 60	--	30	1	- 300
	PE -- 61	--	10	1	- 100
	PE -- 62	80	--	2	+ 2400
	PE -- 63	80	--	2	+ 2400
	PE -- 64	95	--	2	+ 2850
	PE -- 65	--	185	2	- 5550
	PE -- 66	--	100	1	- 1000
	PE -- 67	--	80	1	- 800
	PE -- 68	--	70	1	- 700
	PE -- 69	--	80	1	- 800
	PE -- 70	--	60	1	- 600
	PE -- 71	0	0	1	0
	PE -- 72	--	50	1	- 500
	PE -- 73	--	45	1	- 450
	PE -- 74	--	40	1	- 400
	PE -- 75	--	60	1	- 600
	PE -- 76	--	50	1	- 500
	PE -- 77	0	0	1	0
	PE -- 78	20	--	1	+ 200
	PE -- 79	35	--	1	+ 350
	PE -- 80	65	--	1	+ 650
	PE -- 81	110	--	1	+ 1100
	PE -- 82	145	--	1	+ 1450
	PE -- 83	--	50	1	- 500
	PE -- 84	--	35	1	- 350
	PE -- 85	--	20	1	- 200
	PE -- 86	10	--	1	+ 100
	PE -- 87	25	--	1	+ 250
	PE -- 88	30	--	1	+ 300
	PE -- 89	40	--	1	+ 400
	PE -- 90	50	--	1	+ 500

LINHA	ESTAÇÃO	LEITURA		ESCALA	VALOR EM GAMAS
		POSITIVO	NEGATIVO		
	PE -- 91	50	--	1	+ 500
	PE -- 92	50	--	1	+ 500
	PE -- 93	65	--	1	+ 650
	PE -- 94	40	--	1	+ 400
	PE -- 95	40	--	1	+ 400
	PE -- 96	30	--	1	+ 300
	PE -- 97	30	--	1	+ 300
	PE -- 98	30	--	1	+ 300
	PE -- 99	20	--	1	+ 200
	PE -- 100	20	--	1	+ 200
	PE -- 101	20	--	1	+ 200
	PE -- 102	20	--	1	+ 200
	PE -- 103	20	--	1	+ 200
	PE -- 104	10	--	1	+ 100
	PE -- 105	5	--	1	+ 50
	PE -- 106	10	--	1	+ 100
	PE -- 107	10	--	1	+ 100
	PE -- 108	--	10	1	- 100
	PE -- 109	10	--	1	+ 100
	PE -- 110	--	10	1	- 100
	PE -- 111	--	35	1	- 350
02	PE -- 112	--	190	1	- 1900
	PE -- 113	--	180	1	- 1800
	PE -- 114	--	200	1	- 2000
	PE -- 115	--	240	1	- 2400
	PE -- 116	--	240	1	- 2400
	PE -- 117	--	100	2	- 3000
	PE -- 118	--	110	2	- 3300
	PE -- 119	--	120	2	- 3600
	PE -- 120	--	140	2	- 4200
	PE -- 121	--	110	2	- 3300
	PE -- 122	--	110	2	- 3300
	PE -- 123	--	240	1	- 2400
	PE -- 124	--	240	1	- 2400
	PE -- 125	--	190	1	- 1900
	PE -- 126	--	220	1	- 2200
	PE -- 127	--	190	1	- 1900
	PE -- 128	--	160	1	- 1600
	PE -- 129	--	90	2	- 2700
	PE -- 130	--	230	1	- 2300
	PE -- 131	--	180	1	- 1800
	PE -- 132	--	165	1	- 1650
	PE -- 133	--	160	1	- 1600
	PE -- 134	--	190	1	- 1900
	PE -- 135	--	200	1	- 2000
	PE -- 136	--	160	1	- 1600
	PE -- 137	--	50	2	- 1500
	PE -- 138	--	150	1	- 1500
	PE -- 139	--	100	1	- 1000
	PE -- 140	--	95	1	- 950
	PE -- 141	--	60	1	- 600
	PE -- 142	--	15	1	- 150
	PE -- 143	80	--	1	+ 800
	PE -- 144	80	--	1	+ 800
	PE -- 145	--	30	1	- 300
	PE -- 146	0	0	1	0
	PE -- 147	0	0	1	0
	PE -- 148	--	10	1	- 100
	PE -- 149	--	10	1	- 100
	PE -- 150	5	--	1	+ 50
	PE -- 151	50	--	1	+ 500
	PE -- 152	5	--	1	+ 50
	PE -- 153	--	30	1	- 300
	PE -- 154	--	30	1	- 300
	PE -- 155	--	30	1	- 300
	PE -- 156	--	15	1	- 150
	PE -- 157	--	35	1	- 350
	PE -- 158	--	0	1	0
	PE -- 159	--	0	1	0
	PE -- 160	0	0	1	0
	PE -- 161	20	--	1	+ 200
	PE -- 162	40	--	1	+ 400
	PE -- 163	50	--	1	+ 500
	PE -- 164	90	--	1	+ 900
	PE -- 165	40	--	1	+ 400
	PE -- 166	30	--	1	+ 300
	PE -- 167	--	50	1	- 500
	PE -- 168	--	80	1	- 800
	PE -- 169	--	90	1	- 900
	PE -- 170	--	20	1	- 200
	PE -- 171	--	5	1	- 50
	PE -- 172	--	70	1	- 700
	PE -- 173	--	15	1	- 150
	PE -- 174	--	15	1	- 150
	PE -- 175	--	50	1	- 500
	PE -- 176	--	65	1	- 650
	PE -- 177	--	70	1	- 700
	PE -- 178	--	80	1	- 800
	PE -- 179	--	30	1	- 300

PROJETO CROMO

ELEMENTOS DE MAGNETOMETRIA

Área de Valérios



C.P.R.M.

LINHA	ESTAÇÃO	LEITURA		ESCALA	VALOR EM GAMS
		POSITIVO	NEGATIVO		
02	PE 180	-	30	1	- 300
	PE 181	-	80	1	- 800
	PE 182	-	50	1	- 500
	PE 183	-	50	1	- 500
	PE 184	-	90	1	- 900
	PE 185	-	110	1	- 1100
	PE 186	-	45	1	- 450
	PE 187	-	120	1	- 1200
	PE 188	-	125	1	- 1250
	PE 189	-	140	1	- 1400
	PE 190	-	100	1	- 1000
	PE 191	-	85	1	- 850
	PE 192	-	60	1	- 600
	PE 193	-	90	1	- 900
	PE 194	-	120	1	- 1200
	PE 195	-	110	1	- 1100
	PE 196	-	60	1	- 600
	PE 197	-	40	1	- 400
	PE 198	-	10	1	- 100
	PE 199	10	-	1	+ 100
	PE 200	60	-	1	+ 600
	PE 201	110	-	1	+ 1100
	PE 202	160	-	1	+ 1600
	PE 203	240	-	1	+ 2400
	PE 204	210	-	1	+ 2100
	PE 205	210	-	1	+ 2100
	PE 206	150	-	1	+ 1500
	PE 207	130	-	1	+ 1300
	PE 208	150	-	1	+ 1500
	PE 209	130	-	1	+ 1300
	PE 210	100	-	1	+ 1000
	PE 211	100	-	1	+ 1000
	PE 212	100	-	1	+ 1000
	PE 213	120	-	1	+ 1200
03	PE 214	-	90	1	- 900
	PE 215	-	190	1	- 1900
	PE 216	-	140	1	- 1400
	PE 217	-	130	1	- 1300
	PE 218	-	140	1	- 1400
	PE 219	-	140	1	- 1400
	PE 220	-	130	1	- 1300
	PE 221	-	150	1	- 1500
	PE 222	-	150	1	- 1500
	PE 223	-	150	1	- 1500
	PE 224	-	150	1	- 1500
	PE 225	-	150	1	- 1500
	PE 226	-	170	1	- 1700
	PE 227	-	165	1	- 1650
	PE 228	-	170	1	- 1700
	PE 229	-	180	1	- 1800
	PE 230	-	170	1	- 1700
	PE 231	-	165	1	- 1650
	PE 232	-	170	1	- 1700
	PE 233	-	190	1	- 1900
	PE 234	-	200	1	- 2000
	PE 235	-	200	1	- 2000
	PE 236	-	220	1	- 2200
	PE 237	-	240	1	- 2400
	PE 238	-	240	1	- 2400
	PE 239	-	240	1	- 2400
	PE 240	-	105	2	- 3150
	PE 241	-	110	2	- 3300
	PE 242	-	120	2	- 3600
	PE 243	-	115	2	- 3450
	PE 244	-	110	2	- 3300
	PE 245	-	100	2	- 3000
	PE 246	-	220	1	- 2200
	PE 247	-	200	1	- 2000
	PE 248	-	180	1	- 1800
	PE 249	-	160	1	- 1600
	PE 250	-	160	1	- 1600
	PE 251	-	140	1	- 1400
	PE 252	-	130	1	- 1300
	PE 253	-	120	1	- 1200
	PE 254	-	120	1	- 1200
	PE 255	-	120	1	- 1200
	PE 256	-	110	1	- 1100
	PE 257	-	100	1	- 1000
	PE 258	-	90	1	- 900
	PE 259	-	90	1	- 900
	PE 260	-	100	1	- 1000
	PE 261	-	95	1	- 950
	PE 262	-	95	1	- 950
	PE 263	-	95	1	- 950
	PE 264	-	125	1	- 1250
	PE 265	-	40	1	- 400
	PE 266	-	35	1	- 350
	PE 267	-	45	1	- 450

LINHA	ESTAÇÃO	LEITURA		ESCALA	VALOR EM GAMS
		POSITIVO	NEGATIVO		
	PE 268	-	35	1	- 350
	PE 269	15	-	1	+ 150
	PE 270	40	-	1	+ 400
	PE 271	50	-	1	+ 500
	PE 272	50	-	1	+ 500
	PE 273	50	-	1	+ 500
	PE 274	30	-	1	+ 300
	PE 275	30	-	1	+ 300
	PE 276	20	-	1	+ 200
	PE 277	10	-	1	+ 100
	PE 278	5	-	1	+ 50
	PE 279	20	-	1	+ 200
	PE 280	20	-	1	+ 200
	PE 281	20	-	1	+ 200
	PE 282	5	-	1	+ 50
	PE 283	0	-	1	0
	PE 284	-	10	1	- 100
	PE 285	0	0	1	0
	PE 286	-	10	1	- 100
	PE 287	-	40	1	- 400
	PE 288	-	60	1	- 600
	PE 289	-	70	1	- 700
	PE 290	-	60	1	- 600
	PE 291	-	65	1	- 650
	PE 292	-	70	1	- 700
	PE 293	-	55	1	- 550
	PE 294	-	50	1	- 500
	PE 295	-	50	1	- 500
	PE 296	-	50	1	- 500
	PE 297	-	45	1	- 450
	PE 298	-	45	1	- 450
	PE 299	-	25	1	- 250
	PE 300	-	60	1	- 600
	PE 301	-	10	1	- 100
	PE 302	-	0	1	0
	PE 303	-	15	1	- 150
	PE 304	-	75	1	- 750
	PE 305	-	110	1	- 1100
	PE 306	-	120	1	- 1200
	PE 307	-	120	1	- 1200
	PE 308	-	130	1	- 1300
	PE 309	-	110	1	- 1100
	PE 310	-	100	1	- 1000
	PE 311	-	110	1	- 1100
	PE 312	-	60	1	- 600
	PE 313	-	10	1	- 100
	PE 314	20	-	1	+ 200
	PE 315	20	-	1	+ 200
	PE 316	30	-	1	+ 300
	PE 317	25	-	1	+ 250
	PE 318	25	-	1	+ 250
	PE 319	20	-	1	+ 200
	PE 320	20	-	1	+ 200
	PE 321	25	-	1	+ 250
	PE 322	30	-	1	+ 300
	PE 323	50	-	1	+ 500
	PE 324	50	-	1	+ 500
	PE 325	70	-	1	+ 700
	PE 326	70	-	1	+ 700
	PE 327	65	-	1	+ 650
	PE 328	60	-	1	+ 600
	PE 329	60	-	1	+ 600
	PE 330	50	-	1	+ 500
	PE 331	20	-	1	+ 200
	PE 332	50	-	1	+ 500
	PE 333	10	-	1	+ 100
04	PE 334	-	140	1	- 1400
	PE 335	-	140	1	- 1400
	PE 336	-	140	1	- 1400
	PE 337	-	130	1	- 1300
	PE 338	-	130	1	- 1300
	PE 339	-	130	1	- 1300
	PE 340	-	130	1	- 1300
	PE 341	-	140	1	- 1400
	PE 342	-	150	1	- 1500
	PE 343	-	170	1	- 1700
	PE 344	-	160	1	- 1600
	PE 345	-	150	1	- 1500
	PE 346	-	150	1	- 1500
	PE 347	-	160	1	- 1600
	PE 348	-	170	1	- 1700
	PE 349	-	170	1	- 1700
	PE 350	-	200	1	- 2000
	PE 351	-	200	1	- 2000
	PE 352	-	100	2	- 3000
	PE 353	-	200	1	- 2000
	PE 354	-	210	1	- 2100
	PE 355	-	210	1	- 2100

PROJETO CRONO

ELEMENTOS DE MAGNETOMETRIA

Área de Valérios



C.P.R.M.

LINHA	ESTAÇÃO	LEITURA		ESCALA	VALOR EM GÂMAS
		POSITIVO	NEGATIVO		
04	PE -- 356	--	230	1	- 2300
	PE -- 357	--	200	1	- 2000
	PE -- 358	--	200	1	- 2000
	PE -- 359	--	200	1	- 2000
	PE -- 360	--	200	1	- 2000
	PE -- 361	--	200	1	- 2000
	PE -- 362	--	200	1	- 2000
	PE -- 363	--	200	1	- 2000
	PE -- 364	--	200	1	- 2000
	PE -- 365	--	200	1	- 2000
	PE -- 366	--	210	1	- 2100
	PE -- 367	--	90	2	- 2700
	PE -- 368	--	240	1	- 2400
	PE -- 369	--	240	1	- 2400
	PE -- 370	--	190	1	- 1900
	PE -- 371	--	160	1	- 1600
	PE -- 372	--	40	1	- 400
	PE -- 373	--	70	1	- 700
	PE -- 374	--	180	2	- 5400
	PE -- 375	--	180	2	- 5400
	PE -- 376	--	220	2	- 6600
	PE -- 377	--	90	1	- 900
	PE -- 378	55	--	1	+ 550
	PE -- 379	0	--	1	0
	PE -- 380	--	30	1	+ 300
	PE -- 381	40	--	1	+ 400
	PE -- 382	40	--	1	+ 400
	PE -- 383	90	--	1	+ 900
	PE -- 384	100	--	2	+ 3000
	PE -- 385	--	25	1	- 250
	PE -- 386	--	110	1	- 1100
	PE -- 387	--	140	1	- 1400
	PE -- 388	--	140	1	- 1400
	PE -- 389	--	100	1	- 3000
	PE -- 390	--	50	1	- 500
	PE -- 391	--	90	1	- 900
	PE -- 392	--	25	1	- 250
	PE -- 393	--	10	1	- 100
	PE -- 394	--	30	1	- 300
	PE -- 395	--	50	1	- 500
	PE -- 396	--	60	1	- 600
	PE -- 397	--	70	1	- 700
	PE -- 398	--	70	1	- 700
	PE -- 399	--	90	1	- 900
	PE -- 400	--	120	1	- 1200
	PE -- 401	--	110	1	- 1100
	PE -- 402	--	100	1	- 1000
	PE -- 403	--	85	1	- 850
	PE -- 404	--	70	1	- 700
	PE -- 405	--	60	1	- 600
	PE -- 406	--	60	1	- 600
	PE -- 407	--	70	1	- 700
	PE -- 408	--	80	1	- 800
	PE -- 409	--	90	1	- 900
	PE -- 410	--	110	1	- 1100
	PE -- 411	--	90	1	- 900
	PE -- 412	--	40	1	- 400
	PE -- 413	0	0	1	0
	PE -- 414	--	50	1	- 500
	PE -- 415	--	55	1	- 550
	PE -- 416	--	60	1	- 600
	PE -- 417	--	60	1	- 600
	PE -- 418	--	50	1	- 500
	PE -- 419	--	50	1	- 500
	PE -- 420	--	20	1	- 200
	PE -- 421	20	--	1	+ 200
	PE -- 422	35	--	1	+ 350
	PE -- 423	30	--	1	+ 300
	PE -- 424	15	--	1	+ 150
	PE -- 425	0	0	1	0
	PE -- 426	0	0	1	0
	PE -- 427	0	0	1	0
	PE -- 428	5	--	1	+ 50
	PE -- 429	5	--	1	+ 50
	PE -- 430	15	--	1	+ 150
	PE -- 431	20	--	1	+ 200
	PE -- 432	20	--	1	+ 200
	PE -- 433	30	--	1	+ 300
	PE -- 434	40	--	1	+ 400
	PE -- 435	30	--	1	+ 300
	PE -- 436	50	--	1	+ 500
	PE -- 437	40	--	1	+ 400
	PE -- 438	40	--	1	+ 400
	PE -- 439	25	--	1	+ 250
	PE -- 440	20	--	1	+ 200
	PE -- 441	0	0	1	0
	PE -- 442	0	0	1	0
	PE -- 443	0	0	1	0
	PE -- 444	0	0	1	0
	PE -- 445	0	0	1	0

LINHA	ESTAÇÃO	LEITURA		ESCALA	VALOR EM GÂMAS
		POSITIVO	NEGATIVO		
	PE -- 446	0	0	1	0
05	PE -- 447	--	140	1	- 1400
	PE -- 448	--	140	1	- 1400
	PE -- 449	--	140	1	- 1400
	PE -- 450	--	160	1	- 1600
	PE -- 451	--	180	1	- 1800
	PE -- 452	--	180	1	- 1800
	PE -- 453	--	190	1	- 1900
	PE -- 454	--	190	1	- 1900
	PE -- 455	--	180	1	- 1800
	PE -- 456	--	180	1	- 1800
	PE -- 457	--	165	1	- 1650
	PE -- 458	--	160	1	- 1600
	PE -- 459	--	160	1	- 1600
	PE -- 460	--	140	1	- 1400
	PE -- 461	--	150	1	- 1500
	PE -- 462	--	140	1	- 1400
	PE -- 463	--	140	1	- 1400
	PE -- 464	--	140	1	- 1400
	PE -- 465	--	150	1	- 1500
	PE -- 466	--	160	1	- 1600
	PE -- 467	--	160	1	- 1600
	PE -- 468	--	150	1	- 1500
	PE -- 469	--	160	1	- 1600
	PE -- 470	--	160	1	- 1600
	PE -- 471	--	160	1	- 1600
	PE -- 472	--	170	1	- 1700
	PE -- 473	--	180	1	- 1800
	PE -- 474	--	180	1	- 1800
	PE -- 475	--	180	1	- 1800
	PE -- 476	--	200	1	- 2000
	PE -- 477	--	210	1	- 2100
	PE -- 478	--	200	1	- 2000
	PE -- 479	--	180	1	- 1800
	PE -- 480	--	180	1	- 1800
	PE -- 481	--	170	1	- 1700
	PE -- 482	--	160	1	- 1600
	PE -- 483	--	160	1	- 1600
	PE -- 484	--	180	1	- 1800
	PE -- 485	--	180	1	- 1800
	PE -- 486	--	170	1	- 1700
	PE -- 487	--	190	1	- 1900
	PE -- 488	--	190	1	- 1900
	PE -- 489	--	200	1	- 2000
	PE -- 490	--	200	1	- 2000
	PE -- 491	--	145	1	- 1450
	PE -- 492	--	100	1	- 1000
	PE -- 493	--	90	1	- 900
	PE -- 494	--	20	1	- 200
	PE -- 495	--	115	1	- 1150
	PE -- 496	--	115	1	- 1150
	PE -- 497	--	100	1	- 1000
	PE -- 498	--	110	1	- 1100
	PE -- 499	--	120	1	- 1200
	PE -- 500	--	120	1	- 1200
	PE -- 501	--	130	1	- 1300
	PE -- 502	--	140	1	- 1400
	PE -- 503	--	120	1	- 1200
	PE -- 504	--	110	1	- 1100
	PE -- 505	--	20	1	- 200
	PE -- 506	--	10	1	- 100
	PE -- 507	--	110	1	- 1100
	PE -- 508	--	90	1	- 900
	PE -- 509	--	90	1	- 900
	PE -- 510	--	105	1	- 1050
	PE -- 511	--	50	1	- 500
	PE -- 512	--	50	1	- 500
	PE -- 513	--	35	1	- 350
	PE -- 514	--	20	1	- 200
	PE -- 515	--	20	1	- 200
	PE -- 516	0	0	1	0
	PE -- 517	0	0	1	0
	PE -- 518	0	5	1	- 50
	PE -- 519	10	10	1	- 100
	PE -- 520	10	5	1	- 50
	PE -- 521	10	--	1	+ 100
	PE -- 522	10	--	1	+ 100
	PE -- 523	--	10	1	- 100
	PE -- 524	--	20	1	- 200
	PE -- 525	--	50	1	- 500
	PE -- 526	--	35	1	- 350
	PE -- 527	0	0	1	0
	PE -- 528	0	0	1	0
	PE -- 529	10	10	1	- 100
	PE -- 530	10	10	1	- 100
	PE -- 531	--	15	1	- 150
	PE -- 532	--	15	1	- 150
	PE -- 533	--	5	1	- 50

PROJETO CROMO
ELEMENTOS DE MAGNETOMETRIA



Área de Valérios

LINHA	ESTAÇÃO	LEITURA		ESCALA	VALOR EM GAMS
		POSITIVO	NEGATIVO		
05	PE - 534	0	0	1	0
	PE - 535	0	0	1	0
	PE - 536	0	0	1	0
	PE - 537	0	0	1	0
	PE - 538	0	0	1	0
06	PE - 539	-	130	1	-1300
	PE - 540	-	135	1	-1350
	PE - 541	-	140	1	-1400
	PE - 542	-	140	1	-1400
	PE - 543	-	150	1	-1500
	PE - 544	-	150	1	-1500
	PE - 545	-	160	1	-1600
	PE - 546	-	150	1	-1500
	PE - 547	-	160	1	-1600
	PE - 548	-	160	1	-1600
	PE - 549	-	180	1	-1800
	PE - 550	-	200	1	-2000
	PE - 551	-	190	1	-1900
	PE - 552	-	170	1	-1700
	PE - 553	-	190	1	-1900
	PE - 554	-	180	1	-1800
	PE - 555	-	180	1	-1800
	PE - 556	-	180	1	-1800
	PE - 557	-	180	1	-1800
	PE - 558	-	180	1	-1800
	PE - 559	-	180	1	-1800
	PE - 560	-	200	1	-2000
	PE - 561	-	180	1	-1800
	PE - 562	-	180	1	-1800
	PE - 563	-	180	1	-1800
	PE - 564	-	180	1	-1800
	PE - 565	-	180	1	-1800
	PE - 566	-	180	1	-1800
	PE - 567	-	180	1	-1800
	PE - 568	-	175	1	-1750
	PE - 569	-	170	1	-1700
	PE - 570	-	170	1	-1700
	PE - 571	-	170	1	-1700
	PE - 572	-	170	1	-1700
	PE - 573	-	155	1	-1550
	PE - 574	-	160	1	-1600
	PE - 575	-	160	1	-1600
	PE - 576	-	155	1	-1550
	PE - 577	-	155	1	-1550
	PE - 578	-	155	1	-1550
	PE - 579	-	150	1	-1500
	PE - 580	-	140	1	-1400
	PE - 581	-	130	1	-1300
	PE - 582	-	130	1	-1300
	PE - 583	-	130	1	-1300
	PE - 584	-	135	1	-1350
	PE - 585	-	125	1	-1250
	PE - 586	-	105	1	-1050
	PE - 587	-	90	1	-900
	PE - 588	-	75	1	-750
	PE - 589	-	75	1	-750
	PE - 590	-	80	1	-800
	PE - 591	-	80	1	-800
	PE - 592	-	80	1	-800
	PE - 593	-	65	1	-650
	PE - 594	-	65	1	-650
	PE - 595	-	45	1	-450
	PE - 596	-	20	1	-200
	PE - 597	-	20	1	-200
	PE - 598	0	0	1	0
	PE - 599	-	60	1	-600
	PE - 600	-	40	1	-400
	PE - 601	-	25	1	-250
	PE - 602	-	20	1	-200
	PE - 603	20	-	1	+200
	PE - 604	75	-	1	+750
	PE - 605	65	-	1	+650
	PE - 606	25	-	1	+250
	PE - 607	0	0	1	0
	PE - 608	-	15	1	-150
	PE - 609	-	25	1	-250
	PE - 610	-	60	1	-600
	PE - 611	25	-	1	+250
	PE - 612	120	-	1	+1200
	PE - 613	170	-	1	+1700
	PE - 614	90	-	1	+900
	PE - 615	40	-	1	+400
	PE - 616	0	0	1	0
	PE - 617	-	10	1	-100
	PE - 618	-	25	1	-250
	PE - 619	-	30	1	-300
	PE - 620	-	40	1	-400
	PE - 621	-	50	1	-500

LINHA	ESTAÇÃO	LEITURA		ESCALA	VALOR EM GAMS
		POSITIVO	NEGATIVO		
07	PE - 622	-	115	1	-1150
	PE - 623	-	110	1	-1100
	PE - 624	-	110	1	-1100
	PE - 625	-	120	1	-1200
	PE - 626	-	135	1	-1350
	PE - 627	-	135	1	-1350
	PE - 628	-	130	1	-1300
	PE - 629	-	140	1	-1400
	PE - 630	-	140	1	-1400
	PE - 631	-	120	1	-1200
	PE - 632	-	115	1	-1150
	PE - 633	-	120	1	-1200
	PE - 634	-	120	1	-1200
	PE - 635	-	125	1	-1250
	PE - 636	-	130	1	-1300
	PE - 637	-	130	1	-1300
	PE - 638	-	135	1	-1350
	PE - 639	-	140	1	-1400
	PE - 640	-	145	1	-1450
	PE - 641	-	140	1	-1400
	PE - 642	-	140	1	-1400
	PE - 643	-	140	1	-1400
	PE - 644	-	150	1	-1500
	PE - 645	-	160	1	-1600
	PE - 646	-	135	1	-1350
	PE - 647	-	100	1	-1000
	PE - 648	-	50	1	-500
	PE - 649	-	20	1	-200
	PE - 650	0	0	1	0
	PE - 651	-	130	1	-1300
	PE - 652	-	100	2	-3000
	PE - 653	-	110	2	-3300
	PE - 654	-	100	2	-3000
	PE - 655	-	210	1	-2100
	PE - 656	-	195	1	-1950
	PE - 657	-	180	1	-1800
	PE - 658	-	170	1	-1700
	PE - 659	-	160	1	-1600
	PE - 660	-	160	1	-1600
	PE - 661	-	150	1	-1500
	PE - 662	-	150	1	-1500
	PE - 663	-	160	1	-1600
	PE - 664	-	160	1	-1600
	PE - 665	-	160	1	-1600
	PE - 666	-	155	1	-1550
	PE - 667	-	155	1	-1550
	PE - 668	-	160	1	-1600
	PE - 669	-	160	1	-1600
	PE - 670	-	145	1	-1450
	PE - 671	-	140	1	-1400
	PE - 672	-	135	1	-1350
	PE - 673	-	140	1	-1400
	PE - 674	-	130	1	-1300
	PE - 675	-	120	1	-1200
	PE - 676	-	110	1	-1100
	PE - 677	-	110	1	-1100
	PE - 678	-	90	1	-900
	PE - 679	-	85	1	-850
	PE - 680	-	85	1	-850
	PE - 681	-	85	1	-850
	PE - 682	-	90	1	-900
	PE - 683	-	90	1	-900
	PE - 684	-	90	1	-900
	PE - 685	-	90	1	-900
	PE - 686	-	85	1	-850
	PE - 687	-	65	1	-650
	PE - 688	-	50	1	-500
	PE - 689	-	50	1	-500
	PE - 690	-	30	1	-300
	PE - 691	-	40	1	-400
	PE - 692	-	35	1	-350
	PE - 693	-	35	1	-350
	PE - 694	-	30	1	-300
	PE - 695	-	25	1	-250
	PE - 696	-	20	1	-200
	PE - 697	-	20	1	-200
	PE - 698	-	20	1	-200
	PE - 699	-	15	1	-150
	PE - 700	-	10	1	-100
	PE - 701	-	10	1	-100
	PE - 702	-	10	1	-100
	PE - 703	-	10	1	-100
	PE - 704	-	10	1	-100
	PE - 705	-	10	1	-100
	PE - 706	0	0	1	0
08	PE - 707	-	140	1	-1400
	PE - 708	-	150	1	-1500
	PE - 709	-	150	1	-1500
	PE - 710	-	150	1	-1500
	PE - 711	-	150	1	-1500

PROJETO CROMO

ELEMENTOS DE MAGNETOMETRIA



Área de Valérios

LINHA	ESTAÇÃO	LEITURA		ESCALA	VALOR EM GAMAS
		POSITIVO	NEGATIVO		
08	PE -- 712	--	110	1	-- 1100
	PE -- 713	--	50	1	-- 500
	PE -- 714	--	50	1	-- 500
	PE -- 715	15	--	1	+ 150
	PE -- 716	30	--	1	+ 300
	PE -- 717	--	70	1	-- 700
	PE -- 718	--	135	1	-- 1350
	PE -- 719	--	150	1	-- 1500
	PE -- 720	--	150	1	-- 1500
	PE -- 721	--	160	1	-- 1600
	PE -- 723	--	160	1	-- 1600
	PE -- 724	--	160	1	-- 1600
	PE -- 725	--	160	1	-- 1600
	PE -- 726	--	175	1	-- 1750
	PE -- 727	--	160	1	-- 1600
	PE -- 728	--	150	1	-- 1500
	PE -- 729	--	150	1	-- 1500
	PE -- 730	--	140	1	-- 1400
	PE -- 731	--	145	1	-- 1450
	PE -- 732	--	130	1	-- 1300
	PE -- 733	--	130	1	-- 1300
	PE -- 734	--	120	1	-- 1200
	PE -- 735	--	120	1	-- 1200
	PE -- 736	--	120	1	-- 1200
	PE -- 737	--	120	1	-- 1200
	PE -- 738	--	115	1	-- 1150
	PE -- 739	--	115	1	-- 1150
	PE -- 740	--	110	1	-- 1100
	PE -- 741	--	110	1	-- 1100
	PE -- 742	--	120	1	-- 1200
	PE -- 743	--	110	1	-- 1100
	PE -- 744	--	110	1	-- 1100
	PE -- 745	--	110	1	-- 1100
	PE -- 746	--	110	1	-- 1100
	PE -- 747	--	100	1	-- 1000
	PE -- 748	--	70	1	-- 700
	PE -- 749	--	90	1	-- 900
	PE -- 750	--	90	1	-- 900
	PE -- 751	--	90	1	-- 900
	PE -- 752	--	80	1	-- 800
	PE -- 753	--	75	1	-- 750
	PE -- 754	--	70	1	-- 700
	PE -- 755	--	70	1	-- 700
	PE -- 756	--	65	1	-- 650
	PE -- 757	--	65	1	-- 650
	PE -- 758	--	70	1	-- 700
	PE -- 759	--	70	1	-- 700
	PE -- 760	--	70	1	-- 700
	PE -- 761	--	65	1	-- 650
	PE -- 762	--	65	1	-- 650
	PE -- 763	--	55	1	-- 550
	PE -- 764	--	50	1	-- 500
	PE -- 765	--	45	1	-- 450
	PE -- 766	--	50	1	-- 500
	PE -- 767	--	50	1	-- 500
	PE -- 768	--	60	1	-- 600
	PE -- 769	--	60	1	-- 600
	PE -- 770	--	60	1	-- 600
	PE -- 771	--	55	1	-- 550
	PE -- 772	--	50	1	-- 500
	PE -- 773	--	50	1	-- 500
	PE -- 774	--	50	1	-- 500
	PE -- 775	--	35	1	-- 350
	PE -- 776	--	45	1	-- 450
	PE -- 777	--	30	1	-- 300
	PE -- 778	--	20	1	-- 200
	PE -- 779	--	15	1	-- 150
	PE -- 780	--	10	1	-- 100
	PE -- 781	0	0	1	0
	PE -- 782	0	0	1	0
	PE -- 783	0	0	1	0
	PE -- 784	0	0	1	0
	PE -- 785	0	0	1	0
	PE -- 786	0	0	1	0
	PE -- 787	0	0	1	0
09	PE -- 788	--	190	1	-- 1900
	PE -- 789	--	200	1	-- 2000
	PE -- 790	--	190	1	-- 1900
	PE -- 791	--	160	1	-- 1600
	PE -- 792	--	160	1	-- 1600
	PE -- 793	--	180	1	-- 1800
	PE -- 794	--	180	1	-- 1800
	PE -- 795	--	150	1	-- 1500
	PE -- 796	--	130	1	-- 1300
	PE -- 797	--	120	1	-- 1200
	PE -- 798	--	120	1	-- 1200
	PE -- 799	--	190	1	-- 1900
	PE -- 800	--	175	1	-- 1750
	PE -- 801	--	145	1	-- 1450

LINHA	ESTAÇÃO	LEITURA		ESCALA	VALOR EM GAMAS
		POSITIVO	NEGATIVO		
	PE -- 802	--	125	1	-- 1250
	PE -- 803	--	115	1	-- 1150
	PE -- 804	--	115	1	-- 1150
	PE -- 805	--	100	1	-- 1000
	PE -- 806	--	85	1	-- 850
	PE -- 807	--	80	1	-- 800
	PE -- 808	--	80	1	-- 800
	PE -- 809	--	80	1	-- 800
	PE -- 810	--	80	1	-- 800
	PE -- 811	--	75	1	-- 750
	PE -- 812	--	30	1	-- 300
	PE -- 813	--	35	1	-- 350
	PE -- 814	--	50	1	-- 500
	PE -- 815	--	50	1	-- 500
	PE -- 816	--	50	1	-- 500
	PE -- 817	--	40	1	-- 400
	PE -- 818	--	60	1	-- 600
	PE -- 819	--	75	1	-- 750
	PE -- 820	--	90	1	-- 900
	PE -- 821	--	90	1	-- 900
	PE -- 822	--	85	1	-- 850
	PE -- 823	--	90	1	-- 900
	PE -- 824	--	95	1	-- 950
	PE -- 825	--	100	1	-- 1000
	PE -- 826	--	100	1	-- 1000
	PE -- 827	--	90	1	-- 900
	PE -- 828	--	90	1	-- 900
	PE -- 829	--	95	1	-- 950
	PE -- 830	--	90	1	-- 900
	PE -- 831	--	85	1	-- 850
	PE -- 832	--	80	1	-- 800
	PE -- 833	--	70	1	-- 700
	PE -- 834	--	70	1	-- 700
	PE -- 835	--	65	1	-- 650
	PE -- 836	--	55	1	-- 550
	PE -- 837	--	50	1	-- 500
	PE -- 838	--	45	1	-- 450
	PE -- 839	--	35	1	-- 350
	PE -- 840	--	30	1	-- 300
	PE -- 841	--	30	1	-- 300
	PE -- 842	--	30	1	-- 300
	PE -- 843	--	25	1	-- 250
	PE -- 844	--	25	1	-- 250
	PE -- 845	--	20	1	-- 200
	PE -- 846	--	20	1	-- 200
	PE -- 847	--	10	1	-- 100
	PE -- 848	--	5	1	-- 50
	PE -- 849	0	0	1	0
	PE -- 850	0	0	1	0
	PE -- 851	0	0	1	0
	PE -- 852	10	--	1	+ 100
	PE -- 853	15	--	1	+ 150
	PE -- 854	10	--	1	+ 100
	PE -- 855	15	--	1	+ 150
10	PE -- 856	--	160	1	-- 1600
	PE -- 857	--	170	1	-- 1700
	PE -- 858	--	190	1	-- 1900
	PE -- 859	--	200	1	-- 2000
	PE -- 860	--	200	1	-- 2000
	PE -- 861	--	210	1	-- 2100
	PE -- 862	--	220	1	-- 2200
	PE -- 863	--	110	2	-- 3300
	PE -- 864	--	200	1	-- 2000
	PE -- 865	--	130	1	-- 1300
	PE -- 866	--	130	1	-- 1300
	PE -- 867	--	180	1	-- 1800
	PE -- 868	--	240	1	-- 2400
	PE -- 869	--	120	1	-- 1200
	PE -- 870	--	100	1	-- 1000
	PE -- 871	--	110	1	-- 1100
	PE -- 872	--	100	1	-- 1000
	PE -- 873	--	110	1	-- 1100
	PE -- 874	--	110	1	-- 1100
	PE -- 875	--	100	1	-- 1000
	PE -- 876	--	85	1	-- 850
	PE -- 877	--	100	1	-- 1000
	PE -- 878	--	85	1	-- 850
	PE -- 879	--	95	1	-- 950
	PE -- 880	--	100	1	-- 1000
	PE -- 881	--	100	1	-- 1000
	PE -- 882	--	110	1	-- 1100
	PE -- 883	--	120	1	-- 1200
	PE -- 884	--	140	1	-- 1400
	PE -- 885	--	160	1	-- 1600
	PE -- 886	--	160	1	-- 1600
	PE -- 887	--	160	1	-- 1600
	PE -- 888	--	200	1	-- 2000
	PE -- 889	--	220	1	-- 2200

P R O J E T O C R O M O

ELEMENTOS DE MAGNETOMETRIA

Área de Valérios



C.P.R.M.

LINHA	ESTAÇÃO	LEITURA		ESCALA	VALOR EM GAMS
		POSITIVO	NEGATIVO		
10	PE -- 890	--	140	1	-- 1400
	PE -- 891	--	180	1	-- 1800
	PE -- 892	--	140	1	-- 1400
	PE -- 893	--	120	1	-- 1200
	PE -- 894	--	110	1	-- 1100
	PE -- 895	--	110	1	-- 1100
	PE -- 896	--	80	1	-- 800
	PE -- 897	--	25	1	-- 250
	PE -- 898	--	0	1	-- 0
	PE -- 899	000	0	1	-- 100
	PE -- 900	0	0	1	-- 0
	PE -- 901	15	15	1	-- 150
	PE -- 902	20	20	1	-- 200
	PE -- 903	40	40	1	-- 400
	PE -- 904	80	80	1	-- 800
	PE -- 905	80	80	1	-- 800
	PE -- 906	80	80	1	-- 800
	PE -- 907	80	80	1	-- 800
	PE -- 908	110	110	1	-- 1100
	PE -- 909	140	140	1	-- 1400
	PE -- 910	150	150	1	-- 1500
	PE -- 911	100	100	1	-- 1000
	PE -- 912	70	70	1	-- 700
	PE -- 913	70	70	1	-- 700
	PE -- 914	75	75	1	-- 750
	PE -- 915	70	70	1	-- 700
	PE -- 916	60	60	1	-- 600
	PE -- 917	40	40	1	-- 400
	PE -- 918	25	25	1	-- 250
	PE -- 919	20	20	1	-- 200
	PE -- 920	15	15	1	-- 150
	PE -- 921	15	15	1	-- 150
	PE -- 922	10	10	1	-- 100
	PE -- 923	10	10	1	-- 100
	PE -- 924	000	0	1	-- 0
	PE -- 925	0	0	1	-- 0
	PE -- 926	000	50	1	-- 50
	PE -- 927	0	0	1	-- 0
	PE -- 928	0	50	1	-- 50
	PE -- 929	000	0	1	-- 0
	PE -- 930	0	0	1	-- 0
	PE -- 931	0	0	1	-- 0
11	PE -- 932	--	130	2	-- 3900
	PE -- 933	--	230	1	-- 2300
	PE -- 934	--	140	1	-- 1400
	PE -- 935	--	30	1	-- 300
	PE -- 936	--	150	1	-- 1500
	PE -- 937	--	150	1	-- 1500
	PE -- 938	--	120	1	-- 1200
	PE -- 939	--	110	1	-- 1100
	PE -- 940	--	110	1	-- 1100
	PE -- 941	--	90	1	-- 900
	PE -- 942	--	110	1	-- 1100
	PE -- 943	--	10	1	-- 100
	PE -- 944	--	40	1	-- 400
	PE -- 945	--	50	1	-- 500
	PE -- 946	--	30	1	-- 300
	PE -- 947	--	15	1	-- 150
	PE -- 948	--	190	1	-- 1900
	PE -- 949	--	80	1	-- 800
	PE -- 950	--	5	1	-- 50
	PE -- 951	--	20	1	-- 200
	PE -- 952	--	65	1	-- 650
	PE -- 953	--	100	1	-- 1000
	PE -- 954	--	90	1	-- 900
	PE -- 955	--	70	1	-- 700
	PE -- 956	--	95	1	-- 950
	PE -- 957	--	150	1	-- 1500
	PE -- 958	--	110	2	-- 3300
	PE -- 959	180	0	1	-- 0
	PE -- 960	110	0	1	+ 1800
	PE -- 961	50	0	1	+ 1100
	PE -- 962	10	0	1	+ 500
	PE -- 963	10	0	1	+ 100
	PE -- 964	10	10	1	-- 100
	PE -- 965	25	25	1	-- 250
	PE -- 966	25	25	1	-- 250
	PE -- 967	40	40	1	-- 400
	PE -- 968	40	40	1	-- 400
	PE -- 969	40	40	1	-- 400
	PE -- 970	50	50	1	-- 500
	PE -- 971	65	65	1	-- 650
	PE -- 972	75	75	1	-- 750
	PE -- 973	75	75	1	-- 750
	PE -- 974	70	70	1	-- 700
	PE -- 975	60	60	1	-- 600
	PE -- 976	50	50	1	-- 500
	PE -- 977	45	45	1	-- 450

LINHA	ESTAÇÃO	LEITURA		ESCALA	VALOR EM GAMS
		POSITIVO	NEGATIVO		
	PE -- 978	--	40	1	-- 400
	PE -- 979	--	40	1	-- 400
	PE -- 980	--	25	1	-- 250
	PE -- 981	--	20	1	-- 200
	PE -- 982	--	20	1	-- 200
	PE -- 983	--	20	1	-- 200
	PE -- 984	--	20	1	-- 200
	PE -- 985	--	20	1	-- 200
	PE -- 986	--	15	1	-- 150
	PE -- 987	--	10	1	-- 100
	PE -- 988	--	10	1	-- 100
	PE -- 989	--	5	1	-- 50
	PE -- 990	--	10	1	-- 100
	PE -- 991	--	10	1	-- 100
	PE -- 992	--	10	1	-- 100
	PE -- 993	000	0	1	-- 0
	PE -- 994	000	0	1	-- 0
	PE -- 995	000	0	1	-- 0
	PE -- 996	000	0	1	-- 0
	PE -- 997	0	0	1	-- 0
12	PE -- 998	--	110	1	-- 1100
	PE -- 999	--	70	1	-- 700
	PE -- 1000	--	65	1	-- 650
	PE -- 1001	--	70	1	-- 700
	PE -- 1002	--	75	1	-- 750
	PE -- 1003	--	85	1	-- 850
	PE -- 1004	--	90	1	-- 900
	PE -- 1005	--	110	1	-- 1100
	PE -- 1006	--	100	1	-- 1000
	PE -- 1007	--	110	1	-- 1100
	PE -- 1008	--	130	1	-- 1300
	PE -- 1009	--	160	1	-- 1600
	PE -- 1010	--	180	1	-- 1800
	PE -- 1011	--	180	1	-- 1800
	PE -- 1012	--	190	1	-- 1900
	PE -- 1013	--	150	1	-- 1500
	PE -- 1014	--	130	1	-- 1300
	PE -- 1015	--	110	1	-- 1100
	PE -- 1016	--	85	1	-- 850
	PE -- 1017	--	75	1	-- 750
	PE -- 1018	--	60	1	-- 600
	PE -- 1019	--	45	1	-- 450
	PE -- 1020	10	30	1	-- 300
	PE -- 1021	10	0	1	+ 100
	PE -- 1022	0	0	1	-- 0
	PE -- 1023	10	0	1	+ 100
	PE -- 1024	10	0	1	+ 100
	PE -- 1025	15	0	1	+ 150
	PE -- 1026	20	0	1	+ 200
	PE -- 1027	25	0	1	+ 250
	PE -- 1028	20	0	1	+ 200
	PE -- 1029	15	0	1	+ 150
	PE -- 1030	15	0	1	+ 150
	PE -- 1031	10	0	1	+ 100
	PE -- 1032	10	0	1	+ 100
	PE -- 1033	10	0	1	+ 100
	PE -- 1034	10	0	1	+ 100
	PE -- 1035	10	0	1	+ 100
	PE -- 1036	10	0	1	+ 100
	PE -- 1037	10	0	1	+ 100
	PE -- 1038	10	0	1	+ 100
	PE -- 1039	10	0	1	+ 100
	PE -- 1040	10	0	1	+ 100
	PE -- 1041	10	15	1	-- 150
	PE -- 1042	000	0	1	-- 0
	PE -- 1043	000	0	1	-- 0
	PE -- 1044	000	0	1	-- 0
	PE -- 1045	000	0	1	-- 0
	PE -- 1046	000	0	1	-- 0
	PE -- 1047	000	0	1	-- 0
	PE -- 1048	000	0	1	-- 0
	PE -- 1049	000	0	1	-- 0
	PE -- 1050	000	0	1	-- 0
	PE -- 1051	000	0	1	-- 0
	PE -- 1052	000	0	1	-- 0
	PE -- 1053	0	0	1	-- 0
13	PE -- 1054	0	0	1	-- 0
	PE -- 1055	15	0	1	+ 150
	PE -- 1056	60	0	1	+ 600
	PE -- 1057	100	0	1	+ 1000
	PE -- 1058	0	60	1	-- 600
	PE -- 1059	0	30	1	-- 300
	PE -- 1060	0	100	2	-- 3000
	PE -- 1061	0	190	2	-- 5700
	PE -- 1062	0	150	2	-- 4500
	PE -- 1063	0	50	1	-- 500

P R O J E T O C R O M O

E L E M E N T O S D E M A G N E T O M E T R I A



Area de Valérios

LINHA	ESTAÇÃO	LEITURA		ESCALA	VALOR EM GAMAS
		POSITIVO	NEGATIVO		
13	PE - 1064	-	70	1	- 700
	PE - 1065	-	220	1	- 2200
	PE - 1066	-	145	2	- 4350
	PE - 1067	0	0	1	0
	PE - 1068	160	-	2	+ 4800
	PE - 1069	115	-	2	+ 3450
	PE - 1070	-	100	1	- 1000
	PE - 1071	-	110	2	- 3300
	PE - 1072	160	-	1	+ 1600
	PE - 1073	135	-	2	+ 4050
	PE - 1074	150	-	2	+ 4500
	PE - 1075	90	-	2	+ 2700
	PE - 1076	180	-	1	+ 1800
	PE - 1077	60	-	1	+ 600
	PE - 1078	-	15	1	- 150
	PE - 1079	-	90	1	- 900
	PE - 1080	-	90	1	- 900
	PE - 1081	-	35	1	- 350
	PE - 1082	0	0	1	0
	PE - 1083	-	20	1	- 200
	PE - 1084	-	25	1	- 250
	PE - 1085	-	30	1	- 300
	PE - 1086	-	30	1	- 300
	PE - 1087	-	40	1	- 400
	PE - 1088	-	50	1	- 500
	PE - 1089	-	60	1	- 600
	PE - 1090	-	40	1	- 400
	PE - 1091	-	20	1	- 200
	PE - 1092	-	20	1	- 200
	PE - 1093	-	25	1	- 250
	PE - 1094	-	35	1	- 350
	PE - 1095	-	40	1	- 400
	PE - 1096	-	40	1	- 400
	PE - 1097	-	50	1	- 500
	PE - 1098	-	50	1	- 500
	PE - 1099	-	45	1	- 450
	PE - 1100	-	50	1	- 500
	PE - 1101	-	50	1	- 500
	PE - 1102	-	50	1	- 500
	PE - 1103	-	45	1	- 450
	PE - 1104	-	50	1	- 500
	PE - 1105	-	50	1	- 500
	PE - 1106	-	50	1	- 500
	PE - 1107	-	50	1	- 500
	PE - 1108	-	40	1	- 400
	PE - 1109	-	45	1	- 450
	PE - 1110	-	45	1	- 450
	PE - 1111	-	40	1	- 400
	PE - 1112	-	45	1	- 450
	PE - 1113	-	40	1	- 400
	PE - 1114	-	45	1	- 450
	PE - 1115	-	40	1	- 400
	PE - 1116	-	45	1	- 450
	PE - 1117	-	45	1	- 450
	PE - 1118	-	45	1	- 450
	PE - 1119	-	30	1	- 300
	PE - 1120	-	30	1	- 300
	PE - 1121	-	30	1	- 300
	PE - 1122	-	30	1	- 300
	PE - 1123	-	20	1	- 250
	PE - 1124	-	30	1	- 300
	PE - 1125	-	30	1	- 300
	PE - 1126	-	35	1	- 350
	PE - 1127	-	40	1	- 400
	PE - 1128	-	40	1	- 400
	PE - 1129	-	40	1	- 400
	PE - 1130	-	50	1	- 500
	PE - 1131	-	45	1	- 450
	PE - 1132	-	40	1	- 400
	PE - 1133	-	40	1	- 400
	PE - 1134	0	0	1	0

LINHA	ESTAÇÃO	LEITURA		ESCALA	VALOR EM GAMAS
		POSITIVO	NEGATIVO		

P R O J E T O C R O M O

E L E M E N T O S D E M A G N E T O M E T R I A



Área de Cansa Cavallo I

LINHA	ESTAÇÃO	LEITURA		ESCALA	VALOR EM GAMAS	
		POSITIVO	NEGATIVO			
01	PE -	1	0	0	1	0
	PE -	2	0	0	1	+ 0
	PE -	3	0	0	1	0
	PE -	4	0	0	1	0
	PE -	5	0	0	1	0
	PE -	6	0	0	1	+ 0
	PE -	7	0	0	1	0
	PE -	8	0	0	1	- 0
	PE -	9	0	0	1	- 0
	PE -	10	0	0	1	- 0
	PE -	11	0	0	1	0
	PE -	12	15	-	1	+ 150
	PE -	13	25	-	1	+ 250
	PE -	14	15	-	1	+ 150
	PE -	15	0	0	1	0
	PE -	16	-	30	1	- 300
	PE -	17	-	40	1	- 400
	PE -	18	-	40	1	- 400
	PE -	19	-	60	1	- 600
	PE -	20	210	-	1	+ 2100
	PE -	21	25	-	1	+ 250
	PE -	22	-	50	1	- 500
	PE -	23	-	190	1	- 1900
	PE -	24	-	140	1	- 1400
	PE -	25	-	55	1	- 550
	PE -	26	-	90	1	- 900
	PE -	27	-	70	1	- 700
	PE -	28	-	60	1	- 600
	PE -	29	-	55	1	- 550
	PE -	30	-	70	1	- 700
	PE -	31	-	95	1	- 950
	PE -	32	-	95	1	- 950
	PE -	33	-	95	1	- 950
	PE -	34	-	80	1	- 800
	PE -	35	-	80	1	- 800
	PE -	36	-	75	1	- 750
	PE -	37	-	120	1	- 1200
	PE -	38	-	150	1	- 1500
	PE -	39	35	-	1	+ 350
	PE -	40	-	160	1	- 1600
	PE -	41	-	100	2	- 3000
	PE -	42	-	210	1	- 2100
	PE -	43	-	115	1	- 1150
	PE -	44	25	-	1	+ 250
	PE -	45	-	110	2	- 3300
	PE -	46	-	135	2	- 4050
	PE -	47	-	210	1	- 2100
	PE -	48	-	150	1	- 1500
	PE -	49	-	160	1	- 1600
	PE -	50	-	180	1	- 1800
	PE -	51	-	210	1	- 2100
	PE -	52	-	100	2	- 3000
	PE -	53	-	100	2	- 3000
	PE -	54	-	120	2	- 3600
	PE -	55	-	120	2	- 3600
	PE -	56	-	110	2	- 3300
	PE -	57	-	100	2	- 3000
	PE -	58	-	220	1	- 2200
	PE -	59	-	210	1	- 2100
	PE -	60	-	200	1	- 2000
	PE -	61	-	190	1	- 1900
	PE -	62	-	180	1	- 1800
	PE -	63	-	180	1	- 1800
	PE -	64	-	180	1	- 1800
	PE -	65	-	170	1	- 1700
	PE -	66	-	170	1	- 1700
	PE -	67	-	160	1	- 1600
	PE -	68	-	145	1	- 1450
	PE -	69	-	140	1	- 1400
	PE -	70	-	135	1	- 1350
	PE -	71	-	135	1	- 1350
	PE -	72	-	130	1	- 1300
	PE -	73	-	135	1	- 1350
	PE -	74	-	125	1	- 1250
	PE -	75	-	125	1	- 1250
	PE -	76	-	120	1	- 1200
	PE -	77	-	120	1	- 1200
	PE -	78	-	120	1	- 1200
	PE -	79	-	115	1	- 1150
	PE -	80	-	115	1	- 1150
	PE -	81	-	110	1	- 1100
	PE -	82	-	115	1	- 1150
	PE -	83	-	100	1	- 1000
	PE -	84	-	100	1	- 1000
	PE -	85	-	120	1	- 1200
	PE -	86	-	120	1	- 1200
	PE -	87	-	170	1	- 1700
	PE -	88	-	90	1	- 900
	PE -	89	-	100	1	- 1000

LINHA	ESTAÇÃO	LEITURA		ESCALA	VALOR EM GAMAS	
		POSITIVO	NEGATIVO			
	PE -	90	-	85	1	- 850
	PE -	91	-	110	1	- 1100
	PE -	92	-	120	1	- 1200
	PE -	93	-	120	1	- 1200
	PE -	94	-	75	1	- 750
	PE -	95	-	135	1	- 1350
	PE -	96	-	175	1	- 1750
	PE -	97	-	140	1	- 1400
	PE -	98	-	85	1	- 850
	PE -	99	-	125	1	- 1250
	PE -	100	-	120	1	- 1200
	PE -	101	-	105	1	- 1050
	PE -	102	-	110	1	- 1100
	PE -	103	-	100	1	- 1000
	PE -	104	-	95	1	- 950
	PE -	105	-	95	1	- 950
	PE -	106	-	90	1	- 900
	PE -	107	-	85	1	- 850
	PE -	108	-	85	1	- 850
	PE -	109	-	85	1	- 850
	PE -	110	-	85	1	- 850
	PE -	111	-	80	1	- 800
	PE -	112	-	80	1	- 800
	PE -	113	-	85	1	- 850
	PE -	114	-	80	1	- 800
	PE -	115	-	75	1	- 750
	PE -	116	-	75	1	- 750
	PE -	117	-	70	1	- 700
	PE -	118	-	65	1	- 650
	PE -	119	-	70	1	- 700
	PE -	120	-	70	1	- 700
	PE -	121	-	65	1	- 650
	PE -	122	-	70	1	- 700
	PE -	123	-	70	1	- 700
	PE -	124	-	65	1	- 650
	PE -	125	-	65	1	- 650
	PE -	126	-	60	1	- 600
	PE -	127	-	60	1	- 600
02	PE -	128	-	25	1	- 250
	PE -	129	-	15	1	- 150
	PE -	130	-	5	1	- 50
	PE -	131	-	5	1	- 50
	PE -	132	50	0	1	+ 50
	PE -	133	55	-	1	+ 50
	PE -	134	55	-	1	+ 50
	PE -	135	55	-	1	+ 50
	PE -	136	55	-	1	+ 50
	PE -	137	55	-	1	+ 50
	PE -	138	55	-	1	+ 50
	PE -	139	55	-	1	+ 50
	PE -	140	55	-	1	+ 50
	PE -	141	0	0	1	0
	PE -	142	0	0	1	0
	PE -	143	0	0	1	0
	PE -	144	0	0	1	0
	PE -	145	0	0	1	0
	PE -	146	-	10	1	- 100
	PE -	147	-	15	1	- 150
	PE -	148	-	25	1	- 250
	PE -	149	-	55	1	- 550
	PE -	150	-	100	1	- 1000
	PE -	151	-	190	1	- 1900
	PE -	152	-	230	1	- 2300
	PE -	153	-	210	1	- 2100
	PE -	154	-	210	1	- 2100
	PE -	155	-	100	1	- 1000
	PE -	156	-	160	1	- 1600
	PE -	157	-	130	1	- 1300
	PE -	158	-	230	2	- 6900
	PE -	159	160	-	1	+ 1600
	PE -	160	90	-	2	+ 2700
	PE -	161	175	-	2	+ 5250
	PE -	162	90	-	2	+ 2700
	PE -	163	-	110	1	- 1100
	PE -	164	-	155	1	- 1550
	PE -	165	-	140	1	- 1400
	PE -	166	-	130	1	- 1300
	PE -	167	-	110	1	- 1100
	PE -	168	-	90	1	- 900
	PE -	169	-	95	1	- 950
	PE -	170	-	80	1	- 800
	PE -	171	-	85	1	- 850
	PE -	172	-	60	1	- 600
	PE -	173	-	5	1	- 50
	PE -	174	-	45	1	- 450
	PE -	175	60	-	1	+ 600
	PE -	176	-	35	1	- 350
	PE -	177	-	125	1	- 1250

P R O J E T O C R O M O

ELEMENTOS DE MAGNETOMETRIA



Área de Cansa Cavallo I

LINHA	ESTAÇÃO	LEITURA		ESCALA	VALOR EM GAMS
		POSITIVO	NEGATIVO		
02	PE - 178	-	190	1	- 1900
	PE - 179	-	195	1	- 1950
	PE - 180	-	95	1	- 950
	PE - 181	-	75	1	- 750
	PE - 182	-	30	1	- 300
	PE - 183	-	120	2	- 3600
	PE - 184	-	100	2	- 3000
	PE - 185	-	80	2	- 2400
	PE - 186	-	105	2	- 3150
	PE - 187	-	155	1	- 1550
	PE - 188	-	180	1	- 1800
	PE - 189	-	125	2	- 3750
	PE - 190	-	160	2	- 4800
	PE - 191	-	240	1	- 2400
	PE - 192	-	105	2	- 3150
	PE - 193	-	200	1	- 2000
	PE - 194	-	190	1	- 1900
	PE - 195	-	170	1	- 1700
	PE - 196	-	160	1	- 1600
	PE - 197	-	160	1	- 1600
	PE - 198	-	150	1	- 1500
	PE - 199	-	150	1	- 1500
	PE - 200	-	150	1	- 1500
	PE - 201	-	150	1	- 1500
	PE - 202	-	140	1	- 1400
	PE - 203	-	140	1	- 1400
	PE - 204	-	130	1	- 1300
	PE - 205	-	130	1	- 1300
	PE - 206	-	140	1	- 1400
	PE - 207	-	140	1	- 1400
	PE - 208	-	140	1	- 1400
	PE - 209	-	125	1	- 1250
	PE - 210	-	120	1	- 1200
	PE - 211	-	120	1	- 1200
	PE - 212	-	120	1	- 1200
03	PE - 213	-	40	1	- 400
	PE - 214	-	50	1	- 500
	PE - 215	-	50	1	- 500
	PE - 216	-	55	1	- 550
	PE - 217	-	55	1	- 550
	PE - 218	-	50	1	- 500
	PE - 219	-	55	1	- 550
	PE - 220	-	60	1	- 600
	PE - 221	-	60	1	- 600
	PE - 222	-	65	1	- 650
	PE - 223	-	60	1	- 600
	PE - 224	-	60	1	- 600
	PE - 225	-	55	1	- 550
	PE - 226	-	50	1	- 500
	PE - 227	-	50	1	- 500
	PE - 228	-	55	1	- 550
	PE - 229	-	60	1	- 600
	PE - 230	-	60	1	- 600
	PE - 231	-	65	1	- 650
	PE - 232	-	50	1	- 500
	PE - 233	-	50	1	- 500
	PE - 234	-	50	1	- 500
	PE - 235	-	50	1	- 500
	PE - 236	-	55	1	- 550
	PE - 237	-	55	1	- 550
	PE - 238	-	55	1	- 550
	PE - 239	-	50	1	- 500
	PE - 240	-	50	1	- 500
	PE - 241	-	50	1	- 500
	PE - 242	-	50	1	- 500
	PE - 243	-	45	1	- 450
	PE - 244	-	35	1	- 350
	PE - 245	-	20	1	- 200
	PE - 246	0	0	1	0
	PE - 247	25	-	1	+ 250
	PE - 248	50	-	1	+ 500
	PE - 249	70	-	1	+ 700
	PE - 250	60	-	1	+ 600
	PE - 251	15	-	1	+ 150
	PE - 252	-	15	1	- 150
	PE - 253	-	20	1	- 200
	PE - 254	-	30	1	- 300
	PE - 255	-	25	1	- 250
	PE - 256	-	110	2	- 3300
	PE - 257	-	110	2	- 3300
	PE - 258	-	180	1	- 1800
	PE - 259	-	180	1	- 1800
	PE - 260	-	130	1	- 1300
	PE - 261	-	100	1	- 1000
	PE - 262	-	130	1	- 1300
	PE - 263	-	115	1	- 1150
	PE - 264	-	40	1	- 400
	PE - 265	-	130	1	- 1300

LINHA	ESTAÇÃO	LEITURA		ESCALA	VALOR EM GAMS
		POSITIVO	NEGATIVO		
	PE - 266	-	220	1	- 2200
	PE - 267	-	125	2	- 3750
	PE - 268	-	230	2	- 6900
	PE - 269	-	230	2	- 6900
	PE - 270	-	40	1	- 400
	PE - 271	190	-	2	+ 5700
	PE - 272	110	-	2	+ 3300
	PE - 273	120	-	1	+ 1200
	PE - 274	40	-	1	+ 400
	PE - 275	-	30	1	- 300
	PE - 276	-	100	1	- 1000
	PE - 277	-	115	1	- 1150
	PE - 278	-	120	1	- 1200
	PE - 279	-	130	1	- 1300
	PE - 280	-	150	1	- 1500
	PE - 281	-	190	1	- 1900
	PE - 282	-	230	1	- 2300
	PE - 283	-	190	1	- 1900
	PE - 284	-	165	1	- 1650
	PE - 285	-	160	1	- 1600
	PE - 286	-	150	1	- 1500
	PE - 287	-	150	1	- 1500
	PE - 288	-	150	1	- 1500
	PE - 289	-	145	1	- 1450
	PE - 290	-	150	1	- 1500
	PE - 291	-	140	1	- 1400
	PE - 292	-	135	1	- 1350
	PE - 293	-	135	1	- 1350
	PE - 294	-	140	1	- 1400
	PE - 295	-	130	1	- 1300
	PE - 296	-	135	1	- 1350
	PE - 297	-	125	1	- 1250
	PE - 298	-	130	1	- 1300
	PE - 299	-	130	1	- 1300
	PE - 300	-	120	1	- 1200
	PE - 301	-	120	1	- 1200
	PE - 302	-	120	1	- 1200
	PE - 303	-	120	1	- 1200
	PE - 304	-	115	1	- 1150
	PE - 305	-	115	1	- 1150
04	PE - 307	-	15	1	- 150
	PE - 308	-	15	1	- 150
	PE - 309	-	5	1	- 50
	PE - 310	-	10	1	- 100
	PE - 311	-	25	1	- 250
	PE - 312	-	25	1	- 250
	PE - 313	-	25	1	- 250
	PE - 314	-	20	1	- 200
	PE - 315	-	20	1	- 200
	PE - 316	-	15	1	- 150
	PE - 317	-	20	1	- 200
	PE - 318	-	20	1	- 200
	PE - 319	-	20	1	- 200
	PE - 320	-	15	1	- 150
	PE - 321	-	15	1	- 150
	PE - 322	-	15	1	- 150
	PE - 323	-	15	1	- 150
	PE - 324	-	15	1	- 150
	PE - 325	0	0	1	0
	PE - 326	-	20	1	- 200
	PE - 327	-	25	1	- 250
	PE - 328	-	25	1	- 250
	PE - 329	-	30	1	- 300
	PE - 330	-	45	1	- 450
	PE - 331	-	40	1	- 400
	PE - 332	-	40	1	- 400
	PE - 333	-	40	1	- 400
	PE - 334	-	40	1	- 400
	PE - 335	-	40	1	- 400
	PE - 336	-	50	1	- 500
	PE - 337	-	40	1	- 400
	PE - 338	-	40	1	- 400
	PE - 339	-	50	1	- 500
	PE - 340	-	60	1	- 600
	PE - 341	-	80	1	- 800
	PE - 342	-	110	1	- 1100
	PE - 343	-	120	1	- 1200
	PE - 344	-	120	1	- 1200
	PE - 345	-	110	1	- 1100
	PE - 346	-	110	1	- 1100
	PE - 347	-	95	1	- 950
	PE - 348	-	80	1	- 800
	PE - 349	-	70	1	- 700
	PE - 350	-	75	1	- 750
	PE - 351	-	110	1	- 1100
	PE - 352	-	140	1	- 1400
	PE - 353	-	165	1	- 1650
	PE - 354	-	170	1	- 1700

P R O J E T O C R O M O

E L E M E N T O S D E M A G N E T O M E T R I A



C.P.R.M.

Área de Cansa Cavallo I

LINHA	ESTAÇÃO	LEITURA		ESCALA	VALOR EM GAMAS
		POSITIVO	NEGATIVO		
04	PE -- 355	--	180	1	-- 1800
	PE -- 356	--	180	1	-- 1800
	PE -- 357	--	190	1	-- 1900
	PE -- 358	--	195	1	-- 1950
	PE -- 359	--	190	1	-- 1900
	PE -- 360	--	180	1	-- 1800
	PE -- 361	--	155	1	-- 1550
	PE -- 362	--	150	1	-- 1500
	PE -- 363	--	145	1	-- 1450
	PE -- 364	--	135	1	-- 1350
	PE -- 365	--	135	1	-- 1350
	PE -- 366	--	130	1	-- 1300
	PE -- 367	--	130	1	-- 1300
	PE -- 368	--	130	1	-- 1300
	PE -- 369	--	130	1	-- 1300
	PE -- 370	--	125	1	-- 1250
	PE -- 371	--	130	1	-- 1300
	PE -- 372	--	125	1	-- 1250
	PE -- 373	--	120	1	-- 1200
	PE -- 374	--	115	1	-- 1150
	PE -- 375	--	115	1	-- 1150
	PE -- 376	--	115	1	-- 1150
	PE -- 377	--	115	1	-- 1150
	PE -- 378	--	115	1	-- 1150
	PE -- 379	--	115	1	-- 1150
	PE -- 380	--	120	1	-- 1200
	PE -- 381	--	110	1	-- 1100
	PE -- 382	--	110	1	-- 1100
	PE -- 383	--	110	1	-- 1100
	PE -- 384	--	115	1	-- 1150
	PE -- 385	--	110	1	-- 1100
	PE -- 386	--	105	1	-- 1050
	PE -- 387	--	100	1	-- 1000
	PE -- 388	--	100	1	-- 1000
	PE -- 389	--	100	1	-- 1000
	PE -- 390	--	110	1	-- 1100
	PE -- 391	--	110	1	-- 1100
	PE -- 392	--	115	1	-- 1150
	PE -- 393	--	115	1	-- 1150
	PE -- 394	--	120	1	-- 1200
	PE -- 395	--	115	1	-- 1150
	PE -- 396	--	115	1	-- 1150
	PE -- 397	--	115	1	-- 1150
	PE -- 398	--	115	1	-- 1150
	PE -- 399	--	110	1	-- 1100
	PE -- 400	--	105	1	-- 1050
	PE -- 401	--	105	1	-- 1050
	PE -- 402	--	100	1	-- 1000
	PE -- 403	--	105	1	-- 1050
	PE -- 404	--	100	1	-- 1000
	PE -- 405	--	100	1	-- 1000
	PE -- 406	--	100	1	-- 1000
	PE -- 407	--	95	1	-- 950
	PE -- 408	--	95	1	-- 950
	PE -- 409	--	95	1	-- 950
	PE -- 410	--	90	1	-- 900
	PE -- 411	--	95	1	-- 950
	PE -- 412	--	90	1	-- 900
	PE -- 413	--	90	1	-- 900
	PE -- 414	--	85	1	-- 850
	PE -- 415	--	85	1	-- 850
	PE -- 416	--	85	1	-- 850
	PE -- 417	--	95	1	-- 950
	PE -- 418	--	85	1	-- 850
	PE -- 419	--	85	1	-- 850
	PE -- 420	--	85	1	-- 850
	PE -- 421	--	80	1	-- 800
	PE -- 422	--	80	1	-- 800
	PE -- 423	--	80	1	-- 800
	PE -- 424	--	80	1	-- 800
	PE -- 425	--	80	1	-- 800
	PE -- 426	--	75	1	-- 750
	PE -- 427	--	75	1	-- 750
	PE -- 428	--	75	1	-- 750
	PE -- 429	--	75	1	-- 750
	PE -- 430	--	75	1	-- 750
	PE -- 431	--	85	1	-- 850
	PE -- 432	--	85	1	-- 850
	PE -- 433	--	70	1	-- 700
	PE -- 434	--	65	1	-- 650
	PE -- 435	--	60	1	-- 600
	PE -- 436	--	60	1	-- 600
	PE -- 437	--	60	1	-- 600
	PE -- 438	--	60	1	-- 600

05

PE -- 439	--	5	1	-- 50
PE -- 440	00	0	1	0
PE -- 441	00	0	1	0
PE -- 442	00	0	1	0

LINHA	ESTAÇÃO	LEITURA		ESCALA	VALOR EM GAMAS
		POSITIVO	NEGATIVO		
	PE -- 443	0	0	1	0
	PE -- 444	5	0	1	+ 50
	PE -- 445	0	0	1	0
	PE -- 446	0	0	1	0
	PE -- 447	0	0	1	0
	PE -- 448	0	0	1	0
	PE -- 449	0	0	1	0
	PE -- 450	0	0	1	0
	PE -- 451	0	0	1	0
	PE -- 452	0	0	1	0
	PE -- 453	0	0	1	0
	PE -- 454	0	0	1	0
	PE -- 455	0	0	1	0
	PE -- 456	5	0	1	+ 50
	PE -- 457	5	0	1	+ 50
	PE -- 458	10	0	1	+ 100
	PE -- 459	15	0	1	+ 150
	PE -- 460	15	0	1	+ 150
	PE -- 461	15	0	1	+ 150
	PE -- 462	20	0	1	+ 200
	PE -- 463	25	0	1	+ 250
	PE -- 464	30	0	1	+ 300
	PE -- 465	35	0	1	+ 350
	PE -- 466	45	0	1	+ 450
	PE -- 467	65	0	1	+ 650
	PE -- 468	75	0	1	+ 750
	PE -- 469	70	0	1	+ 700
	PE -- 470	40	0	1	+ 400
	PE -- 471	--	10	1	-- 100
	PE -- 472	--	40	1	-- 400
	PE -- 473	--	25	1	-- 250
	PE -- 474	0	0	1	0
	PE -- 475	0	0	1	0
	PE -- 476	0	0	1	0
	PE -- 477	0	35	1	-- 350
	PE -- 478	0	80	1	-- 800
	PE -- 479	0	105	1	-- 1050
	PE -- 480	0	110	1	-- 1100
	PE -- 481	0	105	1	-- 1050
	PE -- 482	0	100	1	-- 1000
	PE -- 483	0	100	1	-- 1000
	PE -- 484	0	105	1	-- 1050
	PE -- 485	0	105	1	-- 1050
	PE -- 486	0	105	1	-- 1050
	PE -- 487	0	110	1	-- 1100
	PE -- 488	0	115	1	-- 1150
	PE -- 489	0	120	1	-- 1200
	PE -- 490	0	135	1	-- 1350
	PE -- 491	0	145	1	-- 1450
	PE -- 492	0	155	1	-- 1550
	PE -- 493	0	160	1	-- 1600
	PE -- 494	0	170	1	-- 1700
	PE -- 495	0	170	1	-- 1700
	PE -- 496	0	180	1	-- 1800
	PE -- 497	0	190	1	-- 1900
	PE -- 498	0	200	1	-- 2000
	PE -- 499	0	210	1	-- 2100
	PE -- 500	0	220	1	-- 2200
	PE -- 501	0	220	1	-- 2200
	PE -- 502	0	230	1	-- 2300
	PE -- 503	0	230	1	-- 2300
	PE -- 504	0	230	1	-- 2300
	PE -- 505	0	230	1	-- 2300
	PE -- 506	0	220	1	-- 2200
	PE -- 507	0	210	1	-- 2100
	PE -- 508	0	210	1	-- 2100
	PE -- 509	0	205	1	-- 2050
	PE -- 510	0	200	1	-- 2000
	PE -- 511	0	170	1	-- 1700
	PE -- 512	0	180	1	-- 1800
	PE -- 513	0	180	1	-- 1800
	PE -- 514	0	180	1	-- 1800
	PE -- 515	0	170	1	-- 1700
	PE -- 516	0	165	1	-- 1650
	PE -- 517	0	165	1	-- 1650
	PE -- 518	0	160	1	-- 1600
	PE -- 519	0	160	1	-- 1600
	PE -- 520	0	150	1	-- 1500
	PE -- 521	0	145	1	-- 1450
	PE -- 522	0	150	1	-- 1500
	PE -- 523	0	145	1	-- 1450
	PE -- 524	0	135	1	-- 1350
	PE -- 525	0	140	1	-- 1400

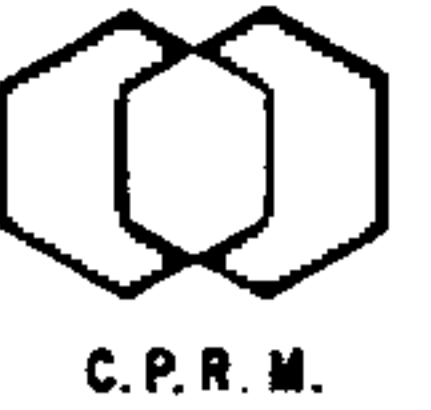
06

PE -- 526	45	--	1	+ 450
PE -- 527	50	--	1	+ 500
PE -- 528	60	--	1	+ 600
PE -- 529	65	--	1	+ 650
PE -- 530	95	--	1	+ 950
PE -- 531	75	--	1	+ 750

P R O J E T O C R O M O

ELEMENTOS DE MAGNETOMETRIA

Área de Cansa Cavallo I



C.P.R.M.

LINHA	ESTAÇÃO	LEITURA		ESCALA	VALOR EM GAMS
		POSITIVO	NEGATIVO		
06	PE -- 532	--	15	1	-- 150
	PE -- 533	--	40	1	-- 400
	PE -- 534	--	25	1	-- 250
	PE -- 535	0	0	1	-- 50
	PE -- 536	--	10	1	-- 100
	PE -- 537	--	30	1	-- 300
	PE -- 538	--	40	1	-- 400
	PE -- 539	--	55	1	-- 550
	PE -- 540	--	65	1	-- 650
	PE -- 541	--	60	1	-- 600
	PE -- 542	--	55	1	-- 550
	PE -- 543	--	75	1	-- 750
	PE -- 544	--	120	1	-- 1200
	PE -- 545	--	175	1	-- 1750
	PE -- 546	--	105	2	-- 3150
	PE -- 547	--	120	2	-- 3600
	PE -- 548	--	130	2	-- 4000
	PE -- 549	--	130	2	-- 4000
	PE -- 550	--	105	2	-- 3150
	PE -- 551	--	100	1	-- 1000
	PE -- 552	--	45	1	-- 450
	PE -- 553	--	150	1	-- 1500
	PE -- 554	--	230	1	-- 2300
	PE -- 555	--	240	1	-- 2400
	PE -- 556	--	100	2	-- 3000
	PE -- 557	--	130	2	-- 3600
	PE -- 558	--	135	2	-- 4000
	PE -- 559	--	130	2	-- 4000
	PE -- 560	--	110	2	-- 3300
	PE -- 561	--	200	1	-- 2000
	PE -- 562	--	210	1	-- 2100
	PE -- 563	--	115	2	-- 3450
	PE -- 564	--	125	2	-- 3750
	PE -- 565	--	140	2	-- 4200
	PE -- 566	--	150	2	-- 4500
	PE -- 567	--	135	2	-- 4050
	PE -- 568	--	125	2	-- 3750
	PE -- 569	--	120	2	-- 3600
	PE -- 570	--	140	2	-- 4200
	PE -- 571	--	235	1	-- 2350
	PE -- 572	--	110	2	-- 3300
	PE -- 573	--	100	2	-- 3000
	PE -- 574	--	240	1	-- 2400
	PE -- 575	--	205	1	-- 2050
	PE -- 576	--	190	1	-- 1900
	PE -- 577	--	180	1	-- 1800
	PE -- 578	--	180	1	-- 1800
	PE -- 579	--	165	1	-- 1650
	PE -- 580	--	160	1	-- 1600
	PE -- 581	--	150	1	-- 1500
	PE -- 582	--	150	1	-- 1500
	PE -- 583	--	150	1	-- 1500
	PE -- 584	--	150	1	-- 1500
	PE -- 585	--	140	1	-- 1400
	PE -- 586	--	140	1	-- 1400
	PE -- 587	--	130	1	-- 1300
	PE -- 588	--	130	1	-- 1300
	PE -- 589	--	130	1	-- 1300
	PE -- 590	--	125	1	-- 1250
	PE -- 591	--	130	1	-- 1300
	PE -- 592	--	125	1	-- 1250
	PE -- 593	--	125	1	-- 1250
	PE -- 594	--	120	1	-- 1200
	PE -- 595	--	120	1	-- 1200
	PE -- 596	--	120	1	-- 1200
	PE -- 597	--	120	1	-- 1200
	PE -- 598	--	120	1	-- 1200
	PE -- 599	--	115	1	-- 1150
	PE -- 600	--	115	1	-- 1150
	PE -- 601	--	115	1	-- 1150
	PE -- 602	--	115	1	-- 1150
	PE -- 603	--	115	1	-- 1150
	PE -- 604	--	115	1	-- 1150
	PE -- 605	--	110	1	-- 1100
	PE -- 606	--	110	1	-- 1100
	PE -- 607	--	110	1	-- 1100
	PE -- 608	--	110	1	-- 1100
	PE -- 609	--	105	1	-- 1050
	PE -- 610	--	105	1	-- 1050
	PE -- 611	--	105	1	-- 1050
	PE -- 612	--	105	1	-- 1050
	PE -- 613	--	95	1	-- 950
	PE -- 614	--	95	1	-- 950
	PE -- 615	--	95	1	-- 950
	PE -- 616	--	100	1	-- 1000
	PE -- 617	--	90	1	-- 900
	PE -- 618	--	90	1	-- 900
	PE -- 619	--	90	1	-- 900
	PE -- 620	--	90	1	-- 900
	PE -- 621	--	85	1	-- 850

LINHA	ESTAÇÃO	LEITURA		ESCALA	VALOR EM GAMS
		POSITIVO	NEGATIVO		
	PE -- 622	--	85	1	-- 850
	PE -- 623	--	85	1	-- 850
	PE -- 624	--	85	1	-- 850
	PE -- 625	--	85	1	-- 850
	PE -- 626	--	80	1	-- 800
	PE -- 627	--	80	1	-- 800
	PE -- 628	--	85	1	-- 850
	PE -- 629	--	80	1	-- 800
	PE -- 630	--	85	1	-- 850
	PE -- 631	--	80	1	-- 800
	PE -- 632	--	85	1	-- 850
	PE -- 633	--	85	1	-- 850
	PE -- 634	--	85	1	-- 850
	PE -- 635	--	75	1	-- 750
	PE -- 636	--	80	1	-- 800
	PE -- 637	--	75	1	-- 750
	PE -- 638	--	75	1	-- 750
	PE -- 639	--	75	1	-- 750
	PE -- 640	--	75	1	-- 750
	PE -- 641	--	75	1	-- 750
	PE -- 642	--	75	1	-- 750
	PE -- 643	--	75	1	-- 750
	PE -- 644	--	70	1	-- 700
	PE -- 645	--	70	1	-- 700
	PE -- 646	--	70	1	-- 700
	PE -- 647	--	70	1	-- 700
	PE -- 648	--	65	1	-- 650
	PE -- 649	--	65	1	-- 650
	PE -- 650	--	70	1	-- 700
	PE -- 651	--	70	1	-- 700
	PE -- 652	--	65	1	-- 650
	PE -- 653	--	65	1	-- 650
	PE -- 654	--	60	1	-- 600
07	PE -- 656	90	--	1	+ 900
	PE -- 657	95	--	1	+ 950
	PE -- 658	95	--	1	+ 950
	PE -- 659	90	--	1	+ 900
	PE -- 660	90	--	1	+ 900
	PE -- 661	85	--	1	+ 850
	PE -- 662	75	--	1	+ 750
	PE -- 663	55	--	1	+ 550
	PE -- 664	40	--	1	+ 400
	PE -- 665	30	--	1	+ 300
	PE -- 666	20	--	1	+ 200
	PE -- 667	20	--	1	+ 200
	PE -- 668	10	--	1	+ 100
	PE -- 669	0	0	1	0
	PE -- 670	--	10	1	+ 100
	PE -- 671	--	20	1	+ 200
	PE -- 672	--	25	1	+ 250
	PE -- 673	--	20	1	+ 200
	PE -- 674	--	15	1	+ 150
	PE -- 675	--	15	1	+ 150
	PE -- 676	--	35	1	+ 350
	PE -- 677	--	20	1	+ 200
	PE -- 678	--	25	1	+ 250
	PE -- 679	--	30	1	+ 300
	PE -- 680	--	30	1	+ 300
	PE -- 681	--	30	1	+ 300
	PE -- 682	--	25	1	+ 250
	PE -- 683	--	25	1	+ 250
	PE -- 684	--	30	1	+ 300
	PE -- 685	--	35	1	+ 350
	PE -- 686	--	40	1	+ 400
	PE -- 687	--	35	1	+ 350
	PE -- 688	--	25	1	+ 250
	PE -- 689	0	0	1	0
	PE -- 690	--	25	1	+ 250
	PE -- 691	--	30	1	+ 300
	PE -- 692	--	40	1	+ 400
	PE -- 693	--	60	1	+ 600
	PE -- 694	--	80	1	+ 800
	PE -- 695	--	90	1	+ 900
	PE -- 696	--	105	1	+ 1050
	PE -- 697	--	120	1	+ 1200
	PE -- 698	--	125	1	+ 1250
	PE -- 699	--	125	1	+ 1250
	PE -- 700	--	140	1	+ 1400
	PE -- 701	--	85	1	+ 850
	PE -- 702	--	50	1	+ 500
	PE -- 703	--	80	1	+ 800
	PE -- 704	--	120	1	+ 1200
	PE -- 705	--	140	1	+ 1400
	PE -- 706	--	160	1	+ 1600
	PE -- 707	--	160	1	+ 1600
	PE -- 708	--	165	1	+ 1650
	PE -- 709	--	170	1	+ 1700
	PE -- 710	--	180	1	+ 1800
	PE -- 711	--	190	1	+ 1900

PROJETO CROMO

ELEMENTOS DE MAGNETOMETRIA

Área de Cansa Cavallo I



LINHA	ESTAÇÃO	LEITURA		ESCALA	VALOR EM GAMS
		POSITIVO	NEGATIVO		
07	PE -- 712	--	185	1	- 1850
	PE -- 713	--	200	1	- 2000
	PE -- 714	--	210	1	- 2100
	PE -- 715	--	225	1	- 2250
	PE -- 716	--	230	1	- 2300
	PE -- 717	--	225	1	- 2250
	PE -- 718	--	235	1	- 2350
	PE -- 719	--	240	1	- 2400
	PE -- 720	--	100	2	- 3000
	PE -- 721	--	105	2	- 3150
	PE -- 722	--	105	2	- 3150
	PE -- 723	--	105	2	- 3150
	PE -- 724	--	100	2	- 3000
	PE -- 725	--	245	1	- 2450
	PE -- 726	--	230	1	- 2300
	PE -- 727	--	215	1	- 2150
	PE -- 728	--	200	1	- 2000
	PE -- 729	--	190	1	- 1900
	PE -- 730	--	180	1	- 1800
	PE -- 731	--	175	1	- 1750
	PE -- 732	--	170	1	- 1700
	PE -- 733	--	160	1	- 1600
	PE -- 734	--	160	1	- 1600
	PE -- 735	--	150	1	- 1500
	PE -- 736	--	150	1	- 1500
08	PE -- 737	15	--	1	+ 150
	PE -- 738	5	--	1	+ 50
	PE -- 739	--	45	1	- 450
	PE -- 740	--	45	1	- 450
	PE -- 741	--	20	1	- 200
	PE -- 742	0	0	1	0
	PE -- 743	5	--	1	+ 50
	PE -- 744	15	--	1	+ 150
	PE -- 745	10	--	1	+ 100
	PE -- 746	5	--	1	+ 50
	PE -- 747	5	--	1	+ 50
	PE -- 748	0	0	1	0
	PE -- 749	10	--	1	+ 100
	PE -- 750	25	--	1	+ 250
	PE -- 751	35	--	1	+ 350
	PE -- 752	35	--	1	+ 350
	PE -- 753	40	--	1	+ 400
	PE -- 754	50	--	1	+ 500
	PE -- 755	60	--	1	+ 600
	PE -- 756	30	--	1	+ 300
	PE -- 757	10	--	1	+ 100
	PE -- 758	10	--	1	+ 100
	PE -- 759	15	--	1	+ 150
	PE -- 760	15	--	1	+ 150
	PE -- 761	15	--	1	+ 150
	PE -- 762	0	0	1	0
	PE -- 763	--	20	1	- 200
	PE -- 764	--	60	1	- 600
	PE -- 765	--	85	1	- 850
	PE -- 766	--	95	1	- 950
	PE -- 767	--	110	1	- 1100
	PE -- 768	--	130	1	- 1300
	PE -- 769	--	150	1	- 1500
	PE -- 770	--	140	1	- 1400
	PE -- 771	--	140	1	- 1400
	PE -- 772	--	140	1	- 1400
	PE -- 773	--	160	1	- 1600
	PE -- 774	--	185	1	- 1850
	PE -- 775	--	205	1	- 2050
	PE -- 776	--	205	1	- 2050
	PE -- 777	--	200	1	- 2000
	PE -- 778	--	175	1	- 1750
	PE -- 779	--	180	1	- 1800
	PE -- 780	--	190	1	- 1900
	PE -- 781	--	200	1	- 2000
	PE -- 782	--	230	1	- 2300
	PE -- 783	--	90	2	- 2700
	PE -- 784	--	95	2	- 2850
	PE -- 785	--	100	2	- 3000
	PE -- 786	--	95	2	- 2850
	PE -- 787	--	85	2	- 2550
	PE -- 788	--	245	1	- 2450
	PE -- 789	--	240	1	- 2400
	PE -- 790	--	235	1	- 2350
	PE -- 791	--	230	1	- 2300
	PE -- 792	--	230	1	- 2300
	PE -- 793	--	220	1	- 2200
	PE -- 794	--	230	1	- 2300
	PE -- 795	--	235	1	- 2350
	PE -- 796	--	230	1	- 2300
	PE -- 797	--	240	1	- 2400
	PE -- 798	--	200	1	- 2000

LINHA	ESTAÇÃO	LEITURA		ESCALA	VALOR EM GAMS
		POSITIVO	NEGATIVO		
	PE -- 799	--	190	1	- 1900
	PE -- 800	--	180	1	- 1800
	PE -- 80	--	160	1	- 1600
	PE -- 802	--	160	1	- 1600
	PE -- 803	--	160	1	- 1600
	PE -- 804	--	160	1	- 1600
	PE -- 805	--	160	1	- 1600
	PE -- 806	--	160	1	- 1600
	PE -- 807	--	155	1	- 1550
	PE -- 808	--	145	1	- 1450
	PE -- 809	--	145	1	- 1450
	PE -- 810	--	135	1	- 1350
	PE -- 811	--	140	1	- 1400
	PE -- 812	--	135	1	- 1350
	PE -- 813	--	130	1	- 1300
	PE -- 814	--	135	1	- 1350
	PE -- 815	--	130	1	- 1300
	PE -- 816	--	125	1	- 1250
	PE -- 817	--	125	1	- 1250
	PE -- 818	--	115	1	- 1150
	PE -- 819	--	120	1	- 1200
	PE -- 820	--	115	1	- 1150
	PE -- 821	--	110	1	- 1100
	PE -- 822	--	105	1	- 1050
	PE -- 823	--	105	1	- 1050
	PE -- 824	--	95	1	- 950
	PE -- 825	--	85	1	- 850
	PE -- 826	--	60	1	- 600
	PE -- 827	--	45	1	- 450
	PE -- 828	--	45	1	- 450
	PE -- 829	--	60	1	- 600
	PE -- 830	--	70	1	- 700
	PE -- 831	--	90	1	- 900
	PE -- 832	--	110	1	- 1100
	PE -- 833	--	110	1	- 1100
	PE -- 834	--	115	1	- 1150
	PE -- 835	--	115	1	- 1150
	PE -- 836	--	95	1	- 950
	PE -- 837	--	100	1	- 1000
	PE -- 838	--	105	1	- 1050
	PE -- 839	--	110	1	- 1100
	PE -- 840	--	90	1	- 900
	PE -- 841	--	90	1	- 900
	PE -- 842	--	100	1	- 1000
	PE -- 843	--	90	1	- 900
	PE -- 844	--	70	1	- 700
	PE -- 845	--	65	1	- 650
	PE -- 846	--	65	1	- 650
	PE -- 847	--	65	1	- 650
	PE -- 848	--	70	1	- 700
	PE -- 849	--	70	1	- 700
	PE -- 850	--	70	1	- 700
	PE -- 851	--	65	1	- 650
	PE -- 852	--	70	1	- 700
	PE -- 853	--	75	1	- 750
	PE -- 854	--	65	1	- 650
	PE -- 855	--	65	1	- 650
09	PE -- 858	70	--	1	+ 700
	PE -- 859	65	--	1	+ 650
	PE -- 860	60	--	1	+ 600
	PE -- 861	55	--	1	+ 550
	PE -- 862	50	--	1	+ 500
	PE -- 863	55	--	1	+ 550
	PE -- 864	50	--	1	+ 500
	PE -- 865	50	--	1	+ 500
	PE -- 866	50	--	1	+ 500
	PE -- 867	45	--	1	+ 450
	PE -- 868	40	--	1	+ 400
	PE -- 869	35	--	1	+ 350
	PE -- 870	30	--	1	+ 300
	PE -- 871	30	--	1	+ 300
	PE -- 872	30	--	1	+ 300
	PE -- 873	25	--	1	+ 250
	PE -- 874	30	--	1	+ 300
	PE -- 875	25	--	1	+ 250
	PE -- 876	30	--	1	+ 300
	PE -- 877	25	--	1	+ 250
	PE -- 878	25	--	1	+ 250
	PE -- 879	15	--	1	+ 150
	PE -- 880	10	--	1	+ 100
	PE -- 881	0	0	1	0
	PE -- 882	--	15	1	- 150
	PE -- 883	--	30	1	- 300
	PE -- 884	--	45	1	- 450
	PE -- 885	--	55	1	- 550
	PE -- 886	--	60	1	- 600
	PE -- 887	--	60	1	- 600
	PE -- 888	--	60	1	- 600

P R O J E T O C R O M O

E L E M E N T O S D E M A G N E T O M E T R I A



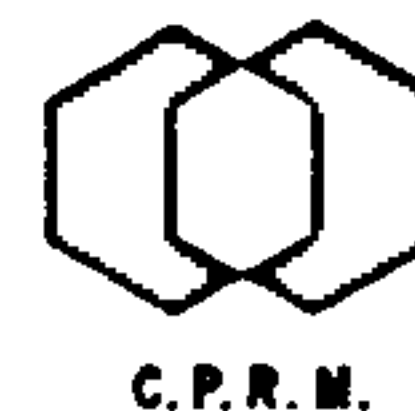
Área de Cansa Cavallo I

LINHA	ESTAÇÃO	LEITURA		ESCALA	VALOR EM GÂMAS
		POSITIVO	NEGATIVO		
09	PE 889	--	65	1	-- 650
	PE 890	--	65	1	-- 650
	PE 891	--	80	1	-- 800
	PE 892	--	90	1	-- 900
	PE 893	--	110	1	-- 1100
	PE 894	--	135	1	-- 1350
	PE 895	--	165	1	-- 1650
	PE 896	--	180	1	-- 1800
	PE 897	--	190	1	-- 1900
	PE 898	--	205	1	-- 2050
	PE 899	--	230	1	-- 2300
	PE 900	--	105	2	-- 3150
	PE 901	--	105	2	-- 3150
	PE 902	--	100	2	-- 3000
	PE 903	--	220	1	-- 2200
	PE 904	--	235	1	-- 2350
	PE 905	--	210	1	-- 2100
	PE 906	--	180	1	-- 1800
	PE 907	--	160	1	-- 1600
	PE 908	--	135	1	-- 1350
	PE 909	--	210	1	-- 2100
	PE 910	--	135	2	-- 4050
	PE 911	--	160	2	-- 4800
	PE 912	--	150	2	-- 4500
	PE 913	--	40	1	-- 400
	PE 914	--	10	1	-- 100
	PE 915	--	210	1	-- 2100
	PE 916	--	125	2	-- 3750
	PE 917	--	130	2	-- 3900
	PE 918	--	130	2	-- 3900
	PE 919	--	130	2	-- 3900
	PE 920	--	130	2	-- 3900
	PE 921	--	130	2	-- 3900
	PE 922	--	130	2	-- 3900
	PE 923	--	120	2	-- 3600
	PE 924	--	105	2	-- 3150
	PE 925	--	180	1	-- 1800
	PE 926	--	230	1	-- 2300
	PE 927	--	170	1	-- 1700
	PE 928	--	180	1	-- 1800
	PE 929	--	200	1	-- 2000
	PE 930	--	100	2	-- 3000
	PE 931	--	220	1	-- 2200
	PE 932	--	150	1	-- 1500
	PE 933	--	130	1	-- 1300
	PE 934	--	120	1	-- 1200
	PE 935	--	110	1	-- 1100
10	PE 936	140	--	1	+ 1400
	PE 937	145	--	1	+ 1450
	PE 938	140	--	1	+ 1400
	PE 939	145	--	1	+ 1450
	PE 940	145	--	1	+ 1450
	PE 941	140	--	1	+ 1400
	PE 942	140	--	1	+ 1400
	PE 943	135	--	1	+ 1350
	PE 944	125	--	1	+ 1250
	PE 945	105	--	1	+ 1050
	PE 946	100	--	1	+ 1000
	PE 947	90	--	1	+ 900
	PE 948	85	--	1	+ 850
	PE 949	90	--	1	+ 900
	PE 950	85	--	1	+ 850
	PE 951	50	--	1	+ 500
	PE 952	15	--	1	+ 150
	PE 953	0	0	1	0
	PE 954	25	--	1	+ 250
	PE 955	40	--	1	+ 400
	PE 956	40	--	1	+ 400
	PE 957	45	--	1	+ 450
	PE 958	65	--	1	+ 650
	PE 959	130	--	1	+ 1300
	PE 960	185	--	1	+ 1850
	PE 961	245	--	1	+ 2450
	PE 962	80	--	2	+ 2400
	PE 963	90	--	2	+ 2700
	PE 964	135	--	1	+ 1350
	PE 965	--	130	1	-- 1300
	PE 966	--	235	1	-- 2350
	PE 967	--	245	1	-- 2450
	PE 968	--	120	2	-- 3600
	PE 969	--	120	1	-- 1200
	PE 970	--	120	1	-- 1200
	PE 971	--	100	1	-- 1000
	PE 972	--	160	1	-- 1600
	PE 973	--	130	2	-- 3900
	PE 974	--	195	1	-- 1950
	PE 975	--	190	1	-- 1900
	PE 976	--	120	2	-- 3600

LINHA	ESTAÇÃO	LEITURA		ESCALA	VALOR EM GÂMAS
		POSITIVO	NEGATIVO		
	PE 977	--	120	2	-- 3600
	PE 978	--	200	1	-- 2000
	PE 979	--	150	1	-- 1500
	PE 980	--	140	1	-- 1400
	PE 981	--	160	1	-- 1600
	PE 982	--	170	1	-- 1700
	PE 983	--	170	1	-- 1700
	PE 984	--	160	1	-- 1600
	PE 985	--	150	1	-- 1500
	PE 986	--	150	1	-- 1500
	PE 987	--	150	1	-- 1500
	PE 988	--	160	1	-- 1600
	PE 989	--	170	1	-- 1700
	PE 990	--	170	1	-- 1700
	PE 991	--	180	1	-- 1800
	PE 992	--	180	1	-- 1800
	PE 993	--	180	1	-- 1800
	PE 994	--	180	1	-- 1800
	PE 995	--	200	1	-- 2000
	PE 996	--	200	1	-- 2000
	PE 997	--	200	1	-- 2000
	PE 998	--	200	1	-- 2000
	PE 999	--	210	1	-- 2100
	PE 1000	--	220	1	-- 2200
	PE 1001	--	230	1	-- 2300
	PE 1002	--	100	2	-- 3000
	PE 1003	--	100	2	-- 3000
	PE 1004	--	115	2	-- 3450
	PE 1005	--	120	2	-- 3600
	PE 1006	--	130	2	-- 3900
	PE 1007	--	120	2	-- 3600
	PE 1008	--	120	2	-- 3600
	PE 1009	--	120	2	-- 3600
	PE 1010	--	115	2	-- 3450
	PE 1011	--	110	2	-- 3300
	PE 1012	--	100	2	-- 3000
	PE 1013	--	90	2	-- 2700
	PE 1014	--	190	1	-- 1900
	PE 1015	--	180	1	-- 1800
	PE 1016	--	170	1	-- 1700
	PE 1017	--	180	1	-- 1800
	PE 1018	--	180	1	-- 1800
	PE 1019	--	180	1	-- 1800
	PE 1020	--	130	1	-- 1300
	PE 1021	--	140	1	-- 1400
	PE 1022	--	140	1	-- 1400
	PE 1023	--	125	1	-- 1250
	PE 1024	--	120	1	-- 1200
11	PE 1025	140	--	1	+ 1400
	PE 1026	140	--	1	+ 1400
	PE 1027	140	--	1	+ 1400
	PE 1028	140	--	1	+ 1400
	PE 1029	140	--	1	+ 1400
	PE 1030	135	--	1	+ 1350
	PE 1031	125	--	1	+ 1250
	PE 1032	120	--	1	+ 1200
	PE 1033	110	--	1	+ 1100
	PE 1034	100	--	1	+ 1000
	PE 1035	95	--	1	+ 950
	PE 1036	85	--	1	+ 850
	PE 1037	75	--	1	+ 750
	PE 1038	70	--	1	+ 700
	PE 1039	70	--	1	+ 700
	PE 1040	60	--	1	+ 600
	PE 1041	55	--	1	+ 550
	PE 1042	50	--	1	+ 500
	PE 1043	55	--	1	+ 550
	PE 1044	50	--	1	+ 500
	PE 1045	45	--	1	+ 450
	PE 1046	40	--	1	+ 400
	PE 1047	30	--	1	+ 300
	PE 1048	20	--	1	+ 200
	PE 1049	20	--	1	+ 200
	PE 1050	15	--	1	+ 150
	PE 1051	10	--	1	+ 100
	PE 1052	5	--	1	+ 50
	PE 1053	0	0	1	0
	PE 1054	--	5	1	-- 50
	PE 1055	--	10	1	-- 100
	PE 1056	--	15	1	-- 150
	PE 1057	--	20	1	-- 200
	PE 1058	--	20	1	-- 200
	PE 1059	--	25	1	-- 250
	PE 1060	--	30	1	-- 300
	PE 1061	--	30	1	-- 300
	PE 1062	--	40	1	-- 400
	PE 1063	--	45	1	-- 450
	PE 1064	--	55	1	-- 550
	PE 1065	--	60	1	-- 600

P R O J E T O C R O M O

ELEMENTOS DE MAGNETOMETRIA



C.P.R.M.

Área de Cansa Cavallo I

LINHA	ESTAÇÃO	LEITURA		ESCALA	VALOR EM GÂMAS
		POSITIVO	NEGATIVO		
11	PE - 1066	-	65	1	- 650
	PE - 1067	-	80	1	- 800
	PE - 1068	-	90	1	- 900
	PE - 1069	-	100	1	- 1000
	PE - 1070	-	115	1	- 1150
	PE - 1071	-	125	1	- 1250
	PE - 1072	-	130	1	- 1300
	PE - 1073	-	135	1	- 1350
	PE - 1074	-	130	1	- 1300
	PE - 1075	-	130	1	- 1300
	PE - 1076	-	135	1	- 1350
	PE - 1077	-	140	1	- 1400
	PE - 1078	-	130	1	- 1300
	PE - 1079	-	100	1	- 1000
	PE - 1080	-	45	1	- 450
	PE - 1081	-	35	1	- 350
	PE - 1082	-	30	1	- 300
	PE - 1083	-	50	1	- 500
	PE - 1084	-	80	1	- 800
	PE - 1085	-	100	1	- 1000
	PE - 1086	-	105	1	- 1050
	PE - 1087	-	130	1	- 1300
	PE - 1088	-	210	1	- 2100
	PE - 1089	-	115	2	- 3450
	PE - 1090	-	100	2	- 3000
	PE - 1091	-	95	2	- 2850
	PE - 1092	-	115	2	- 3450
	PE - 1093	-	115	2	- 3450
	PE - 1094	-	100	2	- 3000
	PE - 1095	-	100	2	- 3000
	PE - 1096	-	115	2	- 3450
	PE - 1097	-	110	2	- 3300
	PE - 1098	-	115	2	- 3450
	PE - 1099	-	110	2	- 3300
	PE - 1100	-	115	2	- 3450
	PE - 1101	-	100	2	- 3000
	PE - 1102	-	215	1	- 2150
	PE - 1103	-	200	1	- 2000
	PE - 1104	-	170	1	- 1700
	PE - 1105	-	175	1	- 1750
	PE - 1106	-	160	1	- 1600
	PE - 1107	-	155	1	- 1550
	PE - 1108	-	145	1	- 1450
	PE - 1109	-	140	1	- 1400
	PE - 1110	-	130	1	- 1300
	PE - 1111	-	135	1	- 1350
	PE - 1112	-	135	1	- 1350
	PE - 1113	-	130	1	- 1300
	PE - 1114	-	125	1	- 1250
	PE - 1115	-	125	1	- 1250
	PE - 1116	-	120	1	- 1200
	PE - 1117	-	135	1	- 1350
	PE - 1118	-	140	1	- 1400
	PE - 1119	-	140	1	- 1400
	PE - 1120	-	125	1	- 1250
	PE - 1121	-	125	1	- 1250
	PE - 1122	-	120	1	- 1200
	PE - 1123	-	120	1	- 1200
	PE - 1124	-	120	1	- 1200
	PE - 1125	-	110	1	- 1100
	PE - 1126	-	110	1	- 1100
	PE - 1127	-	115	1	- 1150
	PE - 1128	-	110	1	- 1100
	PE - 1129	-	100	1	- 1000
	PE - 1130	-	100	1	- 1000
	PE - 1131	-	100	1	- 1000
	PE - 1132	-	100	1	- 1000
	PE - 1133	-	100	1	- 1000
	PE - 1134	-	100	1	- 1000
	PE - 1135	-	105	1	- 1050
	PE - 1136	-	105	1	- 1050
	PE - 1137	-	110	1	- 1100
	PE - 1138	-	110	1	- 1100
	PE - 1139	-	95	1	- 950
	PE - 1140	-	85	1	- 850
	PE - 1141	-	85	1	- 850
	PE - 1142	-	85	1	- 850
	PE - 1143	-	85	1	- 850
	PE - 1144	-	85	1	- 850
	PE - 1145	-	95	1	- 950
	PE - 1146	-	90	1	- 900
	PE - 1147	-	90	1	- 900
	PE - 1148	-	90	1	- 900
	PE - 1149	-	80	1	- 800
	PE - 1150	-	80	1	- 800
	PE - 1151	-	65	1	- 650
	PE - 1152	-	50	1	- 500
	PE - 1153	-	65	1	- 650
	PE - 1154	-	65	1	- 650
	PE - 1155	-	65	1	- 650

LINHA	ESTAÇÃO	LEITURA		ESCALA	VALOR EM GÂMAS
		POSITIVO	NEGATIVO		
12	PE - 1156	15	-	2	+ 450
	PE - 1157	10	-	2	+ 300
	PE - 1158	5	-	2	+ 150
	PE - 1159	0	-	1	0
	PE - 1160	0	-	1	0
	PE - 1161	0	-	1	0
	PE - 1162	0	-	1	0
	PE - 1163	0	-	1	0
	PE - 1164	0	-	1	0
	PE - 1165	0	-	1	0
	PE - 1166	-	55	2	- 150
	PE - 1167	-	55	2	- 150
	PE - 1168	-	55	2	- 150
	PE - 1169	-	10	2	- 300
	PE - 1170	-	15	2	- 450
	PE - 1171	-	15	2	- 450
	PE - 1172	-	20	2	- 600
	PE - 1173	-	20	2	- 600
	PE - 1174	-	25	2	- 750
	PE - 1175	-	25	2	- 750
	PE - 1176	-	35	2	- 1050
	PE - 1177	-	35	2	- 1050
	PE - 1178	-	35	2	- 1050
	PE - 1179	-	40	2	- 1200
	PE - 1180	-	40	2	- 1200
	PE - 1181	-	40	2	- 1200
	PE - 1182	-	40	2	- 1200
	PE - 1183	-	45	2	- 1350
	PE - 1184	-	45	2	- 1350
	PE - 1185	-	50	2	- 1500
	PE - 1186	-	50	2	- 1500
	PE - 1187	-	50	2	- 1500
	PE - 1188	-	50	2	- 1500
	PE - 1189	-	50	2	- 1500
	PE - 1190	-	50	2	- 1500
	PE - 1191	-	50	2	- 1500
	PE - 1192	-	50	2	- 1500
	PE - 1193	-	50	2	- 1500
	PE - 1194	-	55	2	- 1650
	PE - 1195	-	50	2	- 1500
	PE - 1196	-	55	2	- 1650
	PE - 1197	-	55	2	- 1650
	PE - 1198	-	55	2	- 1650
	PE - 1199	-	55	2	- 1650
	PE - 1200	-	60	2	- 1800
	PE - 1201	-	55	2	- 1650
	PE - 1202	-	60	2	- 1800
	PE - 1203	-	65	2	- 1950
	PE - 1204	-	65	2	- 1950
	PE - 1205	-	65	2	- 1950
	PE - 1206	-	65	2	- 1950
	PE - 1207	-	65	2	- 1950
	PE - 1208	-	65	2	- 1950
	PE - 1209	-	70	2	- 2100
	PE - 1210	-	70	2	- 2100
	PE - 1211	-	75	2	- 2250
	PE - 1212	-	80	2	- 2400
	PE - 1213	-	80	2	- 2400
	PE - 1214	-	80	2	- 2400
	PE - 1215	-	80	2	- 2400
	PE - 1216	-	80	2	- 2400
	PE - 1217	-	80	2	- 2400
	PE - 1218	-	80	2	- 2400
	PE - 1219	-	80	2	- 2400
	PE - 1220	-	80	2	- 2400
	PE - 1221	-	80	2	- 2400
	PE - 1222	-	80	2	- 2400
	PE - 1223	-	75	2	- 2250
	PE - 1224	-	70	2	- 2100
	PE - 1225	-	70	2	- 2100
	PE - 1226	-	70	2	- 2100
	PE - 1227	-	70	2	- 2100
	PE - 1228	-	70	2	- 2100
	PE - 1229	-	70	2	- 2100
	PE - 1230	-	70	2	- 2100
	PE - 1231	-	70	2	- 2100
	PE - 1232	-	65	2	- 1950
	PE - 1233	-	65	2	- 1950
	PE - 1234	-	60	2	- 1800
	PE - 1235	-	60	2	- 1800
	PE - 1236	-	60	2	- 1800
	PE - 1237	-	55	2	- 1650
	PE - 1238	-	55	2	- 1650
	PE - 1239	-	55	2	- 1650
	PE - 1240	-	55	2	- 1650
	PE - 1241	-	110	1	- 1100
	PE - 1242	-	105	1	- 1050
	PE - 1243	-	110	1	- 1100
	PE - 1244	-	115	1	- 1150
	PE - 1245	-	125	1	- 1250

PROJETO CROMO
ELEMENTOS DE MAGNETOMETRIA



Área de Cansa Cavallo I

LINHA	ESTAÇÃO	LEITURA		ESCALA	VALOR EM GAMAS
		POSITIVO	NEGATIVO		
12	PE - 1246	--	150	1	-- 1500
	PE - 1247	--	120	1	-- 1200
	PE - 1248	--	100	1	-- 1000
	PE - 1249	--	100	1	-- 1000
	PE - 1250	--	110	1	-- 1100
	PE - 1251	--	100	1	-- 1000
	PE - 1252	--	100	1	-- 1000
	PE - 1253	--	100	1	-- 1000
	PE - 1254	--	90	1	-- 900
	PE - 1255	--	80	1	-- 800
	PE - 1256	--	60	1	-- 600
	PE - 1257	--	5	1	-- 50
	PE - 1258	--	10	1	-- 100
	PE - 1259	--	110	1	-- 1100
	PE - 1260	--	100	2	-- 3000
	PE - 1261	--	120	2	-- 3600
	PE - 1262	--	165	1	-- 1650
	PE - 1263	--	25	1	-- 250
	PE - 1264	--	30	1	-- 300
	PE - 1265	--	65	1	-- 650
	PE - 1266	--	100	1	-- 1000
	PE - 1267	--	90	1	-- 900
	PE - 1268	--	85	1	-- 850
	PE - 1269	--	80	1	-- 800
	PE - 1270	--	80	1	-- 800
	PE - 1271	--	70	1	-- 700
	PE - 1272	--	70	1	-- 700
	PE - 1273	--	100	1	-- 1000
	PE - 1274	--	150	1	-- 1500
	PE - 1275	--	90	1	-- 900
	PE - 1276	--	100	1	-- 1000

LINHA	ESTAÇÃO	LEITURA		ESCALA	VALOR EM GAMAS
		POSITIVO	NEGATIVO		

P R O J E T O C R O M O
E L E M E N T O S D E M A G N E T O M E T R I A



Área de Cansa Cavallo II

LINHA	ESTAÇÃO	LEITURA		ESCALA	VALOR EM GAMS
		POSITIVO	NEGATIVO		
13	PE - 1277	-	55	1	- 550
	PE - 1278	-	90	1	- 900
	PE - 1279	-	110	1	- 1100
	PE - 1280	-	110	1	- 1100
	PE - 1281	-	115	1	- 1150
	PE - 1282	-	100	1	- 1000
	PE - 1283	-	75	1	- 750
	PE - 1284	-	65	1	- 650
	PE - 1285	-	60	1	- 600
	PE - 1286	-	60	1	- 600
	PE - 1287	-	70	1	- 700
	PE - 1288	-	75	1	- 750
	PE - 1289	-	80	1	- 800
	PE - 1290	-	75	1	- 750
	PE - 1291	-	80	1	- 800
	PE - 1292	-	90	1	- 900
	PE - 1293	-	100	1	- 1000
	PE - 1294	-	105	1	- 1050
	PE - 1295	-	105	1	- 1050
	PE - 1296	-	85	1	- 850
	PE - 1297	-	75	1	- 750
	PE - 1298	-	75	1	- 750
	PE - 1299	-	75	1	- 750
	PE - 1300	-	70	1	- 700
	PE - 1301	-	70	1	- 700
	PE - 1302	-	70	1	- 700
	PE - 1303	-	65	1	- 650
	PE - 1304	-	90	1	- 900
	PE - 1305	-	115	1	- 1150
	PE - 1306	-	135	1	- 1350
	PE - 1307	-	145	1	- 1450
	PE - 1308	-	160	1	- 1600
	PE - 1309	-	165	1	- 1650
	PE - 1310	-	170	1	- 1700
	PE - 1311	-	155	1	- 1550
	PE - 1312	-	150	1	- 1500
	PE - 1313	-	140	1	- 1400
	PE - 1314	-	140	1	- 1400
	PE - 1315	-	140	1	- 1400
	PE - 1316	-	140	1	- 1400
	PE - 1317	-	145	1	- 1450
	PE - 1318	-	135	1	- 1350
	PE - 1319	-	125	1	- 1250
	PE - 1320	-	125	1	- 1250
	PE - 1321	-	125	1	- 1250
	PE - 1322	-	135	1	- 1350
	PE - 1323	-	150	1	- 1500
	PE - 1324	-	165	1	- 1650
	PE - 1325	-	175	1	- 1750
	PE - 1326	-	185	1	- 1850
	PE - 1327	-	180	1	- 1800
	PE - 1328	-	185	1	- 1850
	PE - 1329	-	200	1	- 2000
	PE - 1330	-	190	1	- 1900
	PE - 1331	-	170	1	- 1700
	PE - 1332	-	160	1	- 1600
	PE - 1333	-	140	1	- 1400
	PE - 1334	-	130	1	- 1300
	PE - 1335	-	120	1	- 1200
	PE - 1336	-	140	1	- 1400
	PE - 1337	-	135	1	- 1350
	PE - 1338	-	140	1	- 1400
	PE - 1339	-	135	1	- 1350
	PE - 1340	-	125	1	- 1250
	PE - 1341	-	140	1	- 1400
	PE - 1342	-	140	1	- 1400
	PE - 1343	-	130	1	- 1300
	PE - 1344	-	125	1	- 1250
	PE - 1345	-	130	1	- 1300
	PE - 1346	-	125	1	- 1250
	PE - 1347	-	120	1	- 1200
	PE - 1348	-	120	1	- 1200
	PE - 1349	-	125	1	- 1250
	PE - 1350	-	115	1	- 1150
	PE - 1351	-	120	1	- 1200
	PE - 1352	-	155	1	- 1550
	PE - 1353	-	145	1	- 1450
	PE - 1354	-	145	1	- 1450
	PE - 1355	-	155	1	- 1550
	PE - 1356	-	135	1	- 1350
	PE - 1357	-	110	1	- 1100
	PE - 1358	-	115	1	- 1150
	PE - 1359	-	120	1	- 1200
	PE - 1360	-	120	1	- 1200
	PE - 1361	-	130	1	- 1300
	PE - 1362	-	115	1	- 1150
	PE - 1363	-	105	1	- 1050
14	PE - 1364	25		1	+ 250

LINHA	ESTAÇÃO	LEITURA		ESCALA	VALOR EM GAMS
		POSITIVO	NEGATIVO		
	PE - 1365	-	15	1	- 150
	PE - 1366	30	-	1	+ 300
	PE - 1367	-	40	1	- 400
	PE - 1368	-	100	1	- 1000
	PE - 1369	-	110	1	- 1100
	PE - 1370	-	65	1	- 650
	PE - 1371	-	20	1	- 200
	PE - 1372	0	0	1	0
	PE - 1373	-	30	1	- 300
	PE - 1374	-	65	1	- 650
	PE - 1375	-	80	1	- 800
	PE - 1376	-	70	1	- 700
	PE - 1377	-	60	1	- 600
	PE - 1378	-	65	1	- 650
	PE - 1379	-	75	1	- 750
	PE - 1380	-	80	1	- 800
	PE - 1381	-	80	1	- 800
	PE - 1382	-	65	1	- 650
	PE - 1383	-	40	1	- 400
	PE - 1384	-	35	1	- 350
	PE - 1385	-	40	1	- 400
	PE - 1386	-	55	1	- 550
	PE - 1387	-	75	1	- 750
	PE - 1388	-	90	1	- 900
	PE - 1389	-	120	1	- 1200
	PE - 1390	-	135	1	- 1350
	PE - 1391	-	125	1	- 1250
	PE - 1392	-	120	1	- 1200
	PE - 1393	-	130	1	- 1300
	PE - 1394	-	140	1	- 1400
	PE - 1395	-	165	1	- 1650
	PE - 1396	-	195	1	- 1950
	PE - 1397	-	210	1	- 2100
	PE - 1398	-	170	1	- 1700
	PE - 1399	-	220	1	- 2200
	PE - 1400	-	115	2	- 3450
	PE - 1401	-	120	2	- 3600
	PE - 1402	-	80	1	- 800
	PE - 1403	-	110	1	- 1100
	PE - 1404	-	60	1	- 600
	PE - 1405	-	45	1	- 450
	PE - 1406	-	100	1	- 1000
	PE - 1407	-	160	1	- 1600
	PE - 1408	-	185	1	- 1850
	PE - 1409	-	195	1	- 1950
	PE - 1410	-	195	1	- 1950
	PE - 1411	-	205	1	- 2050
	PE - 1412	-	210	1	- 2100
	PE - 1413	-	205	1	- 2050
	PE - 1414	-	150	1	- 1500
	PE - 1415	-	110	1	- 1100
	PE - 1416	-	155	1	- 1550
	PE - 1417	-	200	1	- 2000
	PE - 1418	-	210	1	- 2100
	PE - 1419	-	190	1	- 1900
	PE - 1420	-	165	1	- 1650
	PE - 1421	-	180	1	- 1800
	PE - 1422	-	185	1	- 1850
	PE - 1423	-	175	1	- 1750
	PE - 1424	-	165	1	- 1650
	PE - 1425	-	155	1	- 1550
	PE - 1426	-	155	1	- 1550
	PE - 1427	-	145	1	- 1450
	PE - 1428	-	145	1	- 1450
	PE - 1429	-	145	1	- 1450
	PE - 1430	-	135	1	- 1350
	PE - 1431	-	130	2	- 3900
	PE - 1432	-	145	1	- 1450
	PE - 1433	-	140	1	- 1400
	PE - 1434	-	125	1	- 1250
	PE - 1435	-	120	1	- 1200
	PE - 1436	-	140	1	- 1400
	PE - 1437	-	135	1	- 1350
	PE - 1438	-	140	1	- 1400
	PE - 1439	-	110	1	- 1100
	PE - 1440	-	115	1	- 1150
	PE - 1441	-	125	1	- 1250
	PE - 1442	-	120	1	- 1200
	PE - 1443	-	120	1	- 1200
	PE - 1444	-	120	1	- 1200
	PE - 1445	-	120	1	- 1200
	PE - 1446	-	125	1	- 1250
	PE - 1447	-	125	1	- 1250
	PE - 1448	-	130	1	- 1300
	PE - 1449	-	100	1	- 1000
	PE - 1450	-	100	1	- 1000
	PE - 1451	-	115	1	- 1150
	PE - 1452	-	105	1	- 1050
	PE - 1453	-	95	1	- 950
	PE - 1454	-	150	1	- 1500

P R O J E T O C R O M O

E L E M E N T O S D E M A G N E T O M E T R I A



C.P.R.M.

Área de Cansa Cavallo II

LINHA	ESTAÇÃO	LEITURA		ESCALA	VALOR EM GAMAS
		POSITIVO	NEGATIVO		
14	PE - 1455	-	115	1	- 1150
	PE - 1456	-	75	1	- 750
	PE - 1457	-	65	1	- 650
	PE - 1458	-	70	1	- 700
	PE - 1459	-	85	1	- 850
	PE - 1460	-	90	1	- 900
	PE - 1461	-	100	1	- 1000
	PE - 1462	-	100	1	- 1000
	PE - 1463	-	95	1	- 950
	PE - 1464	-	95	1	- 950
	PE - 1465	-	85	1	- 850
	PE - 1466	-	95	1	- 950
	PE - 1467	-	95	1	- 950
	PE - 1468	-	95	1	- 950
	PE - 1469	-	90	1	- 900
	PE - 1470	-	90	1	- 900
	PE - 1471	-	90	1	- 900
	PE - 1472	-	85	1	- 850
	PE - 1473	-	80	1	- 800
	PE - 1474	-	80	1	- 800
	PE - 1475	-	85	1	- 850
	PE - 1476	-	85	1	- 850
	PE - 1477	-	85	1	- 850
	PE - 1478	-	100	1	- 1000
	PE - 1479	-	95	1	- 950
	PE - 1480	-	95	1	- 950
	PE - 1481	-	95	1	- 950
	PE - 1482	-	90	1	- 900
	PE - 1483	-	85	1	- 850
	PE - 1484	-	85	1	- 850
	PE - 1485	-	85	1	- 850
	PE - 1486	-	85	1	- 850
	PE - 1487	-	85	1	- 850
	PE - 1488	-	90	1	- 900
	PE - 1489	-	85	1	- 850
	PE - 1490	-	85	1	- 850
	PE - 1491	-	85	1	- 850
	PE - 1492	-	85	1	- 850
	PE - 1493	-	85	1	- 850
	PE - 1494	-	85	1	- 850
	PE - 1495	-	85	1	- 850
	PE - 1496	-	85	1	- 850
15	PE - 1497	50	-	1	+ 500
	PE - 1498	40	-	1	+ 400
	PE - 1499	40	-	1	+ 400
	PE - 1500	45	-	1	+ 450
	PE - 1501	40	-	1	+ 400
	PE - 1502	40	-	1	+ 400
	PE - 1503	35	-	1	+ 350
	PE - 1504	25	-	1	+ 250
	PE - 1505	20	-	1	+ 200
	PE - 1506	20	-	1	+ 200
	PE - 1507	10	-	1	+ 100
	PE - 1508	0	0	1	0
	PE - 1509	-	15	1	- 150
	PE - 1510	-	35	1	- 350
	PE - 1511	-	45	1	- 450
	PE - 1512	-	50	1	- 500
	PE - 1513	-	50	1	- 500
	PE - 1515	-	65	1	- 650
	PE - 1516	-	90	1	- 900
	PE - 1517	-	120	1	- 1200
	PE - 1518	-	140	1	- 1400
	PE - 1519	-	160	1	- 1600
	PE - 1520	-	190	1	- 1900
	PE - 1521	-	220	1	- 2200
	PE - 1522	-	105	2	- 3150
	PE - 1523	-	120	2	- 3600
	PE - 1524	-	135	2	- 4050
	PE - 1525	-	140	2	- 4200
	PE - 1526	-	145	2	- 4350
	PE - 1527	-	145	2	- 4350
	PE - 1528	-	140	2	- 4200
	PE - 1529	-	120	2	- 3600
	PE - 1530	-	120	1	- 1200
	PE - 1531	-	220	1	- 2200
	PE - 1532	-	180	1	- 1800
	PE - 1533	-	165	1	- 1650
	PE - 1534	-	160	1	- 1600
	PE - 1535	-	155	1	- 1550
	PE - 1536	-	135	1	- 1350
	PE - 1537	-	130	1	- 1300
	PE - 1538	-	125	1	- 1250
	PE - 1539	-	130	1	- 1300
	PE - 1540	-	140	1	- 1400
	PE - 1541	-	145	1	- 1450
	PE - 1542	-	150	1	- 1500
	PE - 1543	-	170	1	- 1700
	PE - 1544	-	180	1	- 1800

LINHA	ESTAÇÃO	LEITURA		ESCALA	VALOR EM GAMAS
		POSITIVO	NEGATIVO		
	PE - 1545	-	200	1	- 2000
	PE - 1546	-	205	1	- 2050
	PE - 1547	-	195	1	- 1950
	PE - 1548	-	205	1	- 2050
	PE - 1549	-	230	1	- 2300
	PE - 1550	-	250	1	- 2500
	PE - 1551	-	105	2	- 3150
	PE - 1552	-	115	2	- 3450
	PE - 1553	-	115	2	- 3450
	PE - 1554	-	115	2	- 3450
	PE - 1555	-	240	1	- 2400
	PE - 1556	-	200	1	- 2000
	PE - 1557	-	185	1	- 1850
	PE - 1558	-	170	1	- 1700
	PE - 1559	-	160	1	- 1600
	PE - 1560	-	155	1	- 1550
	PE - 1561	-	155	1	- 1550
	PE - 1562	-	150	1	- 1500
	PE - 1563	-	140	1	- 1400
	PE - 1564	-	140	1	- 1400
	PE - 1565	-	135	1	- 1350
	PE - 1566	-	135	1	- 1350
	PE - 1567	-	130	1	- 1300
	PE - 1568	-	125	1	- 1250
	PE - 1569	-	125	1	- 1250
	PE - 1570	-	115	1	- 1150
	PE - 1571	-	135	1	- 1350
	PE - 1572	-	90	1	- 900
	PE - 1573	-	195	1	- 1950
	PE - 1574	-	130	1	- 1300
	PE - 1575	-	85	1	- 850
	PE - 1576	-	130	1	- 1300
	PE - 1577	-	115	1	- 1150
	PE - 1578	-	110	1	- 1100
	PE - 1579	-	105	1	- 1050
	PE - 1580	-	110	1	- 1100
	PE - 1581	-	115	1	- 1150
	PE - 1582	-	95	1	- 950
	PE - 1583	-	100	1	- 1000
	PE - 1584	-	105	1	- 1050
	PE - 1585	-	105	1	- 1050
	PE - 1586	-	100	1	- 1000
	PE - 1587	-	100	1	- 1000
	PE - 1588	-	100	1	- 1000
	PE - 1589	-	100	1	- 1000
	PE - 1590	-	100	1	- 1000
	PE - 1591	-	100	1	- 1000
	PE - 1592	-	95	1	- 950
	PE - 1593	-	95	1	- 950
	PE - 1594	-	95	1	- 950
	PE - 1595	-	95	1	- 950
	PE - 1596	-	95	1	- 950
	PE - 1597	-	95	1	- 950
	PE - 1598	-	95	1	- 950
	PE - 1599	-	95	1	- 950
	PE - 1600	-	95	1	- 950
	PE - 1601	-	90	1	- 900
	PE - 1602	-	90	1	- 900
	PE - 1603	-	90	1	- 900
	PE - 1604	-	90	1	- 900
	PE - 1605	-	90	1	- 900
	PE - 1606	-	95	1	- 950
	PE - 1607	-	95	1	- 950
	PE - 1608	-	80	1	- 800
	PE - 1609	-	85	1	- 850
	PE - 1610	-	85	1	- 850
	PE - 1611	-	85	1	- 850
	PE - 1612	-	85	1	- 850
	PE - 1613	-	85	1	- 850
	PE - 1614	-	85	1	- 850
	PE - 1615	-	85	1	- 850
	PE - 1616	-	85	1	- 850
	PE - 1617	-	85	1	- 850
	PE - 1618	-	85	1	- 850
	PE - 1619	-	85	1	- 850
	PE - 1620	-	85	1	- 850
	PE - 1621	-	80	1	- 800
	PE - 1622	-	80	1	- 800
	PE - 1623	-	80	1	- 800
	PE - 1624	-	80	1	- 800
	PE - 1625	-	75	1	- 750
	PE - 1626	-	75	1	- 750
	PE - 1627	-	80	1	- 800
	PE - 1628	-	75	1	- 750
	PE - 1629	-	75	1	- 750
	PE - 1630	-	75	1	- 750
	PE - 1631	-	75	1	- 750
	PE - 1632	-	75	1	- 750
	PE - 1633	-	75	1	- 750

PROJETO CROMO

ELEMENTOS DE MAGNETOMETRIA

Área de Cansa Cavallo II



C.P.R.M.

LINHA	ESTAÇÃO	LEITURA		ESCALA	VALOR EM GAMAS
		POSITIVO	NEGATIVO		

16	PE - 1634	-	25	1	- 250
	PE - 1635	-	50	1	- 500
	PE - 1636	-	75	1	- 750
	PE - 1637	-	95	1	- 950
	PE - 1638	-	105	1	- 1050
	PE - 1639	-	100	1	- 1000
	PE - 1640	-	75	1	- 750
	PE - 1641	-	35	1	- 350
	PE - 1642	-	5	1	- 50
	PE - 1643	20	-	1	+ 200
	PE - 1644	25	-	1	+ 250
	PE - 1645	30	-	1	+ 300
	PE - 1646	35	-	1	+ 350
	PE - 1647	35	-	1	+ 350
	PE - 1648	35	-	1	+ 350
	PE - 1649	20	-	1	+ 200
	PE - 1650	10	-	1	+ 100
	PE - 1651	0	0	1	0
	PE - 1652	-	25	1	- 250
	PE - 1653	-	50	1	- 500
	PE - 1654	-	80	1	- 800
	PE - 1655	-	105	1	- 1050
	PE - 1656	-	125	1	- 1250
	PE - 1657	-	135	1	- 1350
	PE - 1658	-	135	1	- 1350
	PE - 1659	-	135	1	- 1350
	PE - 1660	-	130	1	- 1300
	PE - 1661	-	135	1	- 1350
	PE - 1662	-	155	1	- 1550
	PE - 1663	-	180	1	- 1800
	PE - 1664	-	180	1	- 1800
	PE - 1665	-	180	1	- 1800
	PE - 1666	-	190	1	- 1900
	PE - 1667	-	210	1	- 2100
	PE - 1668	-	100	2	- 3000
	PE - 1669	-	110	2	- 3300
	PE - 1670	-	110	2	- 3300
	PE - 1671	-	115	2	- 3450
	PE - 1672	-	115	2	- 3450
	PE - 1673	-	105	2	- 3150
	PE - 1674	-	250	1	- 2500
	PE - 1675	-	235	1	- 2350
	PE - 1676	-	250	1	- 2500
	PE - 1677	-	110	2	- 3300
	PE - 1678	-	120	2	- 3600
	PE - 1679	-	120	2	- 3600
	PE - 1680	-	120	2	- 3600
	PE - 1681	-	120	2	- 3600
	PE - 1682	-	110	2	- 3300
	PE - 1683	-	105	2	- 3150
	PE - 1684	-	105	2	- 3150
	PE - 1685	-	110	2	- 3300
	PE - 1686	-	115	2	- 3450
	PE - 1687	-	115	2	- 3450
	PE - 1688	-	115	2	- 3450
	PE - 1689	-	110	2	- 3300
	PE - 1690	-	100	2	- 3000
	PE - 1691	-	210	1	- 2100
	PE - 1692	-	190	1	- 1900
	PE - 1693	-	175	1	- 1750
	PE - 1694	-	165	1	- 1650
	PE - 1695	-	150	1	- 1500
	PE - 1696	-	145	1	- 1450
	PE - 1697	-	140	1	- 1400
	PE - 1698	-	135	1	- 1350
	PE - 1699	-	130	1	- 1300
	PE - 1700	-	125	1	- 1250
	PE - 1701	-	125	1	- 1250
	PE - 1702	-	120	1	- 1200
	PE - 1703	-	120	1	- 1200

17	PE - 1704	-	45	1	- 450
	PE - 1705	-	45	1	- 450
	PE - 1706	-	50	1	- 500
	PE - 1707	-	50	1	- 500
	PE - 1708	-	60	1	- 600
	PE - 1709	-	60	1	- 600
	PE - 1710	-	70	1	- 700
	PE - 1711	-	75	1	- 750
	PE - 1712	-	85	1	- 850
	PE - 1713	-	90	1	- 900
	PE - 1714	-	100	1	- 1000
	PE - 1715	-	105	1	- 1050
	PE - 1716	-	115	1	- 1150
	PE - 1717	-	120	1	- 1200
	PE - 1718	-	125	1	- 1250
	PE - 1719	-	130	1	- 1300
	PE - 1720	-	130	1	- 1300
	PE - 1721	-	135	1	- 1350
	PE - 1722	-	130	1	- 1300
	PE - 1723	-	130	1	- 1300

LINHA	ESTAÇÃO	LEITURA		ESCALA	VALOR EM GAMAS
		POSITIVO	NEGATIVO		

	PE - 1724	-	125	1	- 1250
	PE - 1725	-	135	1	- 1350
	PE - 1726	-	130	1	- 1300
	PE - 1727	-	145	1	- 1450
	PE - 1728	-	150	1	- 1500
	PE - 1729	-	160	1	- 1600
	PE - 1730	-	165	1	- 1650
	PE - 1731	-	170	1	- 1700
	PE - 1732	-	180	1	- 1800
	PE - 1733	-	180	1	- 1800
	PE - 1734	-	190	1	- 1900
	PE - 1735	-	195	1	- 1950
	PE - 1736	-	210	1	- 2100
	PE - 1737	-	230	1	- 2300
	PE - 1738	-	230	1	- 2300
	PE - 1739	-	230	1	- 2300
	PE - 1740	-	230	1	- 2300
	PE - 1741	-	220	1	- 2200
	PE - 1742	-	220	1	- 2200
	PE - 1743	-	215	1	- 2150
	PE - 1744	-	205	1	- 2050
	PE - 1745	-	200	1	- 2000
	PE - 1746	-	200	1	- 2000
	PE - 1747	-	195	1	- 1950
	PE - 1748	-	195	1	- 1950
	PE - 1749	-	195	1	- 1950
	PE - 1750	-	185	1	- 1850
	PE - 1751	-	180	1	- 1800
	PE - 1752	-	180	1	- 1800
	PE - 1753	-	175	1	- 1750
	PE - 1754	-	170	1	- 1700
	PE - 1755	-	165	1	- 1650
	PE - 1756	-	160	1	- 1600
	PE - 1757	-	165	1	- 1650
	PE - 1758	-	160	1	- 1600
	PE - 1759	-	160	1	- 1600
	PE - 1760	-	155	1	- 1550
	PE - 1761	-	150	1	- 1500
	PE - 1762	-	150	1	- 1500
	PE - 1763	-	145	1	- 1450
	PE - 1764	-	145	1	- 1450
	PE - 1765	-	145	1	- 1450
	PE - 1766	-	140	1	- 1400
	PE - 1767	-	135	1	- 1350
	PE - 1768	-	135	1	- 1350
	PE - 1769	-	130	1	- 1300
	PE - 1770	-	130	1	- 1300
	PE - 1771	-	125	1	- 1250
	PE - 1772	-	125	1	- 1250
	PE - 1773	-	125	1	- 1250
	PE - 1774	-	120	1	- 1200
	PE - 1775	-	120	1	- 1200
	PE - 1776	-	120	1	- 1200
	PE - 1777	-	125	1	- 1250
	PE - 1778	-	120	1	- 1200
	PE - 1779	-	115	1	- 1150
	PE - 1780	-	115	1	- 1150
	PE - 1781	-	115	1	- 1150
	PE - 1782	-	110	1	- 1100
	PE - 1783	-	105	1	- 1050
	PE - 1784	-	105	1	- 1050
	PE - 1785	-	105	1	- 1050
	PE - 1786	-	105	1	- 1050
	PE - 1787	-	105	1	- 1050
	PE - 1788	-	105	1	- 1050
	PE - 1789	-	105	1	- 1050
	PE - 1790	-	105	1	- 1050
	PE - 1791	-	100	1	- 1000
	PE - 1792	-	100	1	- 1000
	PE - 1793	-	100	1	- 1000
	PE - 1794	-	100	1	- 1000
	PE - 1795	-	95	1	- 950
	PE - 1796	-	95	1	- 950
	PE - 1797	-	95	1	- 950
	PE - 1798	-	95	1	- 950
	PE - 1799	-	90	1	- 900
	PE - 1800	-	90	1	- 900
	PE - 1801	-	85	1	- 850
	PE - 1802	-	85	1	- 850

18	PE - 1803	-	80	1	- 800
	PE - 1804	-	85	1	- 850
	PE - 1805	-	95	1	- 950
	PE - 1806	-	110	1	- 1100
	PE - 1807	-	120	1	- 1200
	PE - 1808	-	135	1	- 1350
	PE - 1809	-	155	1	- 1550
	PE - 1810	-	170	1	- 1700
	PE - 1811	-	185	1	- 1850
	PE - 1812	-	190	1	- 1900

P R O J E T O C R O M O

E L E M E N T O S D E M A G N E T O M E T R I A



Área de Cansa Cavallo II

LINHA	ESTAÇÃO	LEITURA		ESCALA	VALOR EM GAMS
		POSITIVO	NEGATIVO		
18	PE - 1813	-	190	1	- 1900
	PE - 1814	-	195	1	- 1950
	PE - 1815	-	195	1	- 1950
	PE - 1816	-	190	1	- 1900
	PE - 1817	-	190	1	- 1900
	PE - 1818	-	190	1	- 1900
	PE - 1819	-	185	1	- 1850
	PE - 1820	-	185	1	- 1850
	PE - 1821	-	185	1	- 1850
	PE - 1822	-	185	1	- 1850
	PE - 1823	-	180	1	- 1800
	PE - 1824	-	140	1	- 1400
	PE - 1825	40	-	1	+ 400
	PE - 1826	-	155	1	- 1550
	PE - 1827	-	155	1	- 1550
	PE - 1828	-	50	1	- 500
	PE - 1829	-	135	1	- 1350
	PE - 1830	-	150	1	- 1500
	PE - 1831	-	180	1	- 1800
	PE - 1832	-	140	1	- 1400
	PE - 1833	-	160	1	- 1600
	PE - 1834	-	155	1	- 1550
	PE - 1835	-	140	1	- 1400
	PE - 1836	-	140	1	- 1400
	PE - 1837	-	145	1	- 1450
	PE - 1838	-	140	1	- 1400
	PE - 1839	-	140	1	- 1400
	PE - 1840	-	135	1	- 1350
	PE - 1841	-	135	1	- 1350
	PE - 1842	-	130	1	- 1300
	PE - 1843	-	135	1	- 1350
	PE - 1844	-	125	1	- 1250
	PE - 1845	-	135	1	- 1350
	PE - 1846	-	125	1	- 1250
	PE - 1847	-	125	1	- 1250
	PE - 1848	-	125	1	- 1250
	PE - 1849	-	130	1	- 1300
	PE - 1850	-	125	1	- 1250
	PE - 1851	-	120	1	- 1200
	PE - 1852	-	120	1	- 1200
	PE - 1853	-	120	1	- 1200
	PE - 1854	-	120	1	- 1200
	PE - 1855	-	115	1	- 1150
	PE - 1856	-	110	1	- 1100
	PE - 1857	-	115	1	- 1150
	PE - 1858	-	115	1	- 1150
	PE - 1859	-	115	1	- 1150
	PE - 1860	-	115	1	- 1150
	PE - 1861	-	115	1	- 1150
	PE - 1862	-	110	1	- 1100
	PE - 1863	-	105	1	- 1050
	PE - 1864	-	100	1	- 1000
	PE - 1865	-	105	1	- 1050
	PE - 1866	-	105	1	- 1050
	PE - 1867	-	105	1	- 1050
	PE - 1868	-	105	1	- 1050
	PE - 1869	-	100	1	- 1000
	PE - 1870	-	100	1	- 1000
	PE - 1871	-	100	1	- 1000
	PE - 1872	-	105	1	- 1050
	PE - 1873	-	100	1	- 1000
	PE - 1874	-	95	1	- 950
	PE - 1875	-	95	1	- 950
	PE - 1876	-	95	1	- 950
19	PE - 1877	-	80	1	- 800
	PE - 1878	-	80	1	- 800
	PE - 1879	-	80	1	- 800
	PE - 1880	-	75	1	- 750
	PE - 1881	-	75	1	- 750
	PE - 1882	-	105	1	- 1050
	PE - 1883	-	115	1	- 1150
	PE - 1884	-	110	1	- 1100
	PE - 1885	-	115	1	- 1150
	PE - 1886	-	110	1	- 1100
	PE - 1887	-	105	1	- 1050
	PE - 1888	-	110	1	- 1100
	PE - 1889	-	120	1	- 1200
	PE - 1890	-	130	1	- 1300
	PE - 1891	-	140	1	- 1400
	PE - 1892	-	150	1	- 1500
	PE - 1893	-	175	1	- 1750
	PE - 1894	-	200	1	- 2000
	PE - 1895	-	205	1	- 2050
	PE - 1896	-	180	1	- 1800
	PE - 1897	-	180	1	- 1800
	PE - 1898	-	185	1	- 1850
	PE - 1899	-	180	1	- 1800
	PE - 1900	-	180	1	- 1800

LINHA	ESTAÇÃO	LEITURA		ESCALA	VALOR EM GAMS
		POSITIVO	NEGATIVO		
	PE - 1901	-	165	1	- 1650
	PE - 1902	-	150	1	- 1500
	PE - 1903	-	145	1	- 1450
	PE - 1904	-	135	1	- 1350
	PE - 1905	-	150	1	- 1500
	PE - 1906	-	145	1	- 1450
	PE - 1907	-	130	1	- 1300
	PE - 1908	-	130	1	- 1300
	PE - 1909	-	130	1	- 1300
	PE - 1910	-	130	1	- 1300
	PE - 1911	-	125	1	- 1250
	PE - 1912	-	130	1	- 1300
	PE - 1913	-	130	1	- 1300
	PE - 1914	-	130	1	- 1300
	PE - 1915	-	130	1	- 1300
	PE - 1916	-	135	1	- 1350
	PE - 1917	-	135	1	- 1350
	PE - 1918	-	125	1	- 1250
	PE - 1919	-	125	1	- 1250
	PE - 1920	-	125	1	- 1250
	PE - 1921	-	125	1	- 1250
	PE - 1922	-	120	1	- 1200
	PE - 1923	-	120	1	- 1200
	PE - 1924	-	120	1	- 1200
	PE - 1925	-	120	1	- 1200
	PE - 1926	-	120	1	- 1200
	PE - 1927	-	120	1	- 1200
	PE - 1928	-	110	1	- 1100
	PE - 1929	-	140	1	- 1400
	PE - 1930	-	115	1	- 1150
	PE - 1931	-	120	1	- 1200
	PE - 1932	-	115	1	- 1150
	PE - 1933	-	110	1	- 1100
	PE - 1934	-	115	1	- 1150
	PE - 1935	-	110	1	- 1100
	PE - 1936	-	115	1	- 1150
	PE - 1937	-	110	1	- 1100
	PE - 1938	-	105	1	- 1050
	PE - 1939	-	105	1	- 1050
	PE - 1940	-	105	1	- 1050
	PE - 1941	-	110	1	- 1100
	PE - 1942	-	105	1	- 1050
	PE - 1943	-	100	1	- 1000
	PE - 1944	-	100	1	- 1000
	PE - 1945	-	100	1	- 1000
	PE - 1946	-	100	1	- 1000
	PE - 1947	-	100	1	- 1000
	PE - 1948	-	100	1	- 1000
	PE - 1949	-	100	1	- 1000
20	PE - 1950	-	40	1	- 400
	PE - 1951	-	70	1	- 700
	PE - 1952	-	85	1	- 850
	PE - 1953	-	135	1	- 1350
	PE - 1954	-	195	1	- 1950
	PE - 1955	-	105	2	- 3150
	PE - 1956	-	235	1	- 2350
	PE - 1957	-	180	1	- 1800
	PE - 1958	-	145	1	- 1450
	PE - 1959	-	140	1	- 1400
	PE - 1960	-	150	1	- 1500
	PE - 1961	-	185	1	- 1850
	PE - 1962	-	225	1	- 2250
	PE - 1963	-	100	2	- 3000
	PE - 1964	-	110	2	- 3300
	PE - 1965	-	110	2	- 3300
	PE - 1966	-	115	2	- 3450
	PE - 1967	-	105	2	- 3150
	PE - 1968	-	220	1	- 2200
	PE - 1969	-	210	1	- 2100
	PE - 1970	-	215	1	- 2150
	PE - 1971	-	240	1	- 2400
	PE - 1972	-	105	2	- 3150
	PE - 1973	-	110	2	- 3300
	PE - 1974	-	105	2	- 3150
	PE - 1975	-	230	1	- 2300
	PE - 1976	-	200	1	- 2000
	PE - 1977	-	180	1	- 1800
	PE - 1978	-	165	1	- 1650
	PE - 1979	-	150	1	- 1500
	PE - 1980	-	145	1	- 1450
	PE - 1981	-	140	1	- 1400
	PE - 1982	-	135	1	- 1350
	PE - 1983	-	130	1	- 1300
	PE - 1984	-	130	1	- 1300
	PE - 1985	-	125	1	- 1250
	PE - 1986	-	120	1	- 1200
	PE - 1987	-	130	1	- 1300
	PE - 1988	-	125	1	- 1250
	PE - 1989	-	115	1	- 1150

PROJETO CROMO

ELEMENTOS DE MAGNETOMETRIA

Área de Cansa Cavallo II



C.P.R.M.

LINHA	ESTAÇÃO	LEITURA		ESCALA	VALOR EM GAMAS
		POSITIVO	NEGATIVO		

LINHA	ESTAÇÃO	LEITURA		ESCALA	VALOR EM GAMAS
		POSITIVO	NEGATIVO		

20

PE	1990	--	125	1	-- 1250
PE	1991	--	110	1	-- 1100
PE	1992	--	115	1	-- 1150
PE	1993	--	105	1	-- 1050
PE	1994	--	115	1	-- 1150
PE	1995	--	110	1	-- 1100
PE	1996	--	110	1	-- 1100
PE	1997	--	110	1	-- 1100
PE	1998	--	105	1	-- 1050
PE	1999	--	110	1	-- 1100
PE	2000	--	110	1	-- 1100
PE	2001	--	110	1	-- 1100
PE	2002	--	105	1	-- 1050
PE	2003	--	105	1	-- 1050
PE	2004	--	105	1	-- 1050
PE	2005	--	105	1	-- 1050
PE	2006	--	100	1	-- 1000
PE	2007	--	110	1	-- 1100
PE	2008	--	105	1	-- 1050
PE	2009	--	105	1	-- 1050
PE	2010	--	100	1	-- 1000
PE	2011	--	100	1	-- 1000
PE	2012	--	100	1	-- 1000
PE	2013	--	100	1	-- 1000
PE	2014	--	100	1	-- 1000
PE	2015	--	100	1	-- 1000
PE	2016	--	100	1	-- 1000
PE	2017	--	105	1	-- 1050
PE	2018	--	95	1	-- 950
PE	2019	--	95	1	-- 950
PE	2020	--	95	1	-- 950
PE	2021	--	95	1	-- 950
PE	2022	--	100	1	-- 1000
PE	2023	--	95	1	-- 950
PE	2024	--	95	1	-- 950
PE	2025	--	90	1	-- 900
PE	2026	--	95	1	-- 950
PE	2027	--	90	1	-- 900
PE	2028	--	90	1	-- 900
PE	2029	--	90	1	-- 900
PE	2030	--	85	1	-- 850
PE	2031	--	85	1	-- 850
PE	2032	--	80	1	-- 800
PE	2033	--	80	1	-- 800
PE	2034	--	75	1	-- 750
PE	2035	--	75	1	-- 750
PE	2036	--	75	1	-- 750
PE	2037	--	80	1	-- 800

21

PE	2038	--	10	1	-- 100
PE	2039	--	5	1	-- 50
PE	2040	0	0	1	0
PE	2041	0	0	1	0
PE	2042	--	10	1	-- 100
PE	2043	--	15	1	-- 150
PE	2044	--	35	1	-- 350
PE	2045	--	60	1	-- 600
PE	2046	--	75	1	-- 750
PE	2047	--	90	1	-- 900
PE	2048	--	110	1	-- 1100
PE	2049	--	115	1	-- 1150
PE	2050	--	125	1	-- 1250
PE	2051	--	135	1	-- 1350
PE	2052	--	140	1	-- 1400
PE	2053	--	140	1	-- 1400
PE	2054	--	140	1	-- 1400
PE	2055	--	165	1	-- 1650
PE	2056	--	165	1	-- 1650
PE	2057	--	165	1	-- 1650
PE	2058	--	165	1	-- 1650
PE	2059	--	165	1	-- 1650
PE	2060	--	155	1	-- 1550
PE	2061	--	185	1	-- 1850
PE	2062	--	110	2	-- 3300
PE	2063	--	150	2	-- 4500
PE	2064	--	185	2	-- 5550
PE	2065	--	215	2	-- 6450
PE	2066	--	210	2	-- 6300
PE	2067	--	205	2	-- 6150
PE	2068	--	200	2	-- 6000
PE	2069	--	195	2	-- 5850
PE	2070	--	170	2	-- 5100
PE	2071	--	140	2	-- 4200
PE	2072	--	130	2	-- 3900
PE	2073	--	130	2	-- 3900
PE	2074	--	125	2	-- 3750
PE	2075	--	115	2	-- 3450
PE	2076	--	220	1	-- 2200
PE	2077	--	190	1	-- 1900
PE	2078	--	160	1	-- 1600

22

PE	2079	--	145	1	-- 1450
PE	2080	--	115	1	-- 1150
PE	2081	--	110	1	-- 1100
PE	2082	--	105	1	-- 1050
PE	2083	--	115	1	-- 1150
PE	2084	--	120	1	-- 1200
PE	2085	--	110	1	-- 1100
PE	2086	--	105	1	-- 1050
PE	2087	--	110	1	-- 1100
PE	2088	--	105	1	-- 1050
PE	2089	--	105	1	-- 1050
PE	2090	--	100	1	-- 1000
PE	2091	--	105	1	-- 1050
PE	2092	--	100	1	-- 1000
PE	2093	--	100	1	-- 1000
PE	2094	--	100	1	-- 1000
PE	2095	--	100	1	-- 1000
PE	2096	--	100	1	-- 1000
PE	2097	--	100	1	-- 1000
PE	2098	--	100	1	-- 1000
PE	2099	--	95	1	-- 950
PE	2100	--	95	1	-- 950
PE	2101	--	95	1	-- 950
PE	2102	--	95	1	-- 950
PE	2103	--	55	1	-- 550
PE	2104	--	50	1	-- 500
PE	2105	--	50	1	-- 500
PE	2106	--	45	1	-- 450
PE	2107	--	40	1	-- 400
PE	2108	--	40	1	-- 400
PE	2109	--	45	1	-- 450
PE	2110	--	45	1	-- 450
PE	2111	--	55	1	-- 550
PE	2112	--	65	1	-- 650
PE	2113	--	115	1	-- 1150
PE	2114	--	125	1	-- 1250
PE	2115	--	135	1	-- 1350
PE	2116	--	120	1	-- 1200
PE	2117	--	90	1	-- 900
PE	2118	--	75	1	-- 750
PE	2119	--	65	1	-- 650
PE	2120	--	65	1	-- 650
PE	2121	--	70	1	-- 700
PE	2122	--	75	1	-- 750
PE	2123	--	75	1	-- 750
PE	2124	--	80	1	-- 800
PE	2125	--	85	1	-- 850
PE	2126	--	80	1	-- 800
PE	2127	--	65	1	-- 650
PE	2128	--	105	1	-- 1050
PE	2129	--	95	1	-- 950
PE	2130	--	90	1	-- 900
PE	2131	--	90	1	-- 900
PE	2132	--	90	1	-- 900
PE	2133	--	85	1	-- 850
PE	2134	--	90	1	-- 900
PE	2135	--	95	1	-- 950
PE	2136	--	90	1	-- 900
PE	2137	--	95	1	-- 950
PE	2138	--	95	1	-- 950
PE	2139	--	90	1	-- 950
PE	2140	--	90	1	-- 950
PE	2141	--	90	1	-- 950
PE	2142	--	90	1	-- 900
PE	2143	--	95	1	-- 900
PE	2144	--	95	1	-- 900
PE	2145	--	95	1	-- 900
PE	2146	--	95	1	-- 950
PE	2147	--	85	1	-- 950
PE	2148	--	85	1	-- 950
PE	2149	--	85	1	-- 950
PE	2150	--	85	1	-- 950
PE	2151	--	85	1	-- 950
PE	2152	--	80	1	-- 950
PE	2153	--	85	1	-- 850
PE	2154	--	80	1	-- 800
PE	2155	--	75	1	-- 750
PE	2156	--	75	1	-- 750
PE	2157	--	80	1	-- 800
PE	2158	--	80	1	-- 800
PE	2159	--	75	1	-- 750
PE	2160	--	70	1	-- 700
PE	2161	--	90	1	-- 900
PE	2162	--	70	1	-- 700
PE	2163	--	65	1	-- 650
PE	2164	--	75	1	-- 750
PE	2165	--	70	1	-- 700
PE	2166	--	75	1	-- 750

P R O J E T O C R O M O

E L E M E N T O S D E M A G N E T O M E T R I A



Área de Cansa Cavallo II

LINHA	ESTAÇÃO	LEITURA		ESCALA	VALOR EM GAMS
		POSITIVO	NEGATIVO		
22	PE - 2167	-	80	1	- 800
	PE - 2168	-	80	1	- 800
	PE - 2169	-	80	1	- 800
	PE - 2170	-	80	1	- 800
	PE - 2171	-	75	1	- 750
	PE - 2172	-	75	1	- 750
	PE - 2173	-	75	1	- 750
	PE - 2174	-	80	1	- 800
	PE - 2175	-	80	1	- 800
	PE - 2176	-	75	1	- 750
	PE - 2177	-	80	1	- 800
	PE - 2178	-	75	1	- 750
	PE - 2179	-	35	1	- 350
	PE - 2180	-	125	1	- 1250
	PE - 2181	-	70	1	- 700
	PE - 2182	-	70	1	- 700
	PE - 2183	-	75	1	- 750
	PE - 2184	-	75	1	- 750
	PE - 2185	-	80	1	- 800
	PE - 2186	-	80	1	- 800
	PE - 2187	-	60	1	- 600
	PE - 2188	-	65	1	- 650
	PE - 2189	-	70	1	- 700
	PE - 2190	-	75	1	- 750

23	PE - 2191	-	85	1	- 850
	PE - 2192	-	90	1	- 900
	PE - 2193	-	100	1	- 1000
	PE - 2194	-	115	1	- 1150
	PE - 2196	-	125	1	- 1250
	PE - 2196	-	140	1	- 1400
	PE - 2197	-	155	1	- 1550
	PE - 2198	-	175	1	- 1750
	PE - 2199	-	200	1	- 2000
	PE - 2200	-	230	1	- 2300
	PE - 2201	-	235	1	- 2350
	PE - 2202	-	195	1	- 1950
	PE - 2203	-	160	1	- 1600
	PE - 2204	-	135	1	- 1350
	PE - 2205	-	125	1	- 1250
	PE - 2206	-	135	1	- 1350
	PE - 2207	-	165	1	- 1650
	PE - 2208	-	110	1	- 1100
	PE - 2209	-	100	1	- 1000
	PE - 2210	-	95	1	- 950
	PE - 2211	-	90	1	- 900
	PE - 2212	-	85	1	- 850
	PE - 2213	-	85	1	- 850
	PE - 2214	-	80	1	- 800
	PE - 2215	-	80	1	- 800
	PE - 2216	-	80	1	- 800
	PE - 2217	-	75	1	- 750
	PE - 2218	-	75	1	- 750
	PE - 2219	-	75	1	- 750
	PE - 2220	-	75	1	- 750
	PE - 2221	-	75	1	- 750
	PE - 2222	-	75	1	- 750
	PE - 2223	-	70	1	- 700
	PE - 2224	-	70	1	- 700
	PE - 2225	-	70	1	- 700
	PE - 2226	-	70	1	- 700
	PE - 2227	-	60	1	- 600
	PE - 2228	-	95	1	- 950
	PE - 2229	-	90	1	- 900
	PE - 2230	-	105	1	- 1050
	PE - 2231	-	90	1	- 900
	PE - 2232	-	85	1	- 850
	PE - 2233	-	75	1	- 750
	PE - 2234	-	70	1	- 700
	PE - 2235	-	70	1	- 700
	PE - 2236	-	75	1	- 750
	PE - 2237	-	70	1	- 700
	PE - 2238	-	70	1	- 700
	PE - 2239	-	75	1	- 750
	PE - 2240	-	70	1	- 700
	PE - 2241	-	75	1	- 750
	PE - 2242	-	75	1	- 750
	PE - 2243	-	70	1	- 700
	PE - 2244	-	75	1	- 750
	PE - 2245	-	65	1	- 650
	PE - 2246	-	70	1	- 700
	PE - 2247	-	70	1	- 700
	PE - 2248	-	65	1	- 650
	PE - 2249	-	65	1	- 650
	PE - 2250	-	65	1	- 650
	PE - 2251	-	65	1	- 650
	PE - 2252	-	65	1	- 650
	PE - 2253	-	65	1	- 650
	PE - 2254	-	65	1	- 650

LINHA	ESTAÇÃO	LEITURA		ESCALA	VALOR EM GAMS
		POSITIVO	NEGATIVO		
	PE - 2255	-	65	1	- 650
	PE - 2256	-	65	1	- 650
	PE - 2257	-	65	1	- 650
	PE - 2258	-	65	1	- 650
	PE - 2259	-	65	1	- 650
	PE - 2260	-	65	1	- 650
	PE - 2261	-	65	1	- 650
	PE - 2262	-	65	1	- 650
	PE - 2263	-	60	1	- 600
	PE - 2264	-	65	1	- 650
	PE - 2265	-	65	1	- 650
	PE - 2266	-	65	1	- 650
	PE - 2267	-	60	1	- 600
	PE - 2268	-	65	1	- 650
	PE - 2269	-	65	1	- 650
	PE - 2270	-	65	1	- 650
	PE - 2271	-	60	1	- 600
	PE - 2272	-	60	1	- 600
	PE - 2273	10	-	1	+ 100
	PE - 2274	-	65	1	- 650
	PE - 2275	-	75	1	- 750
	PE - 2276	-	45	1	- 450

PROJETO CROMO

ELEMENTOS DE MAGNETOMETRIA

Area de Limoeiro I



C.P.R.M.

LINHA	ESTAÇÃO	LEITURA		ESCALA	VALOR EM GAMAS
		POSITIVO	NEGATIVO		
01	PE -- 1	--	45	1	-- 450
	PE -- 2	--	45	1	-- 450
	PE -- 3	--	45	1	-- 450
	PE -- 4	--	45	1	-- 450
	PE -- 5	--	45	1	-- 450
	PE -- 6	--	45	1	-- 450
	PE -- 7	--	40	1	-- 400
	PE -- 8	--	45	1	-- 450
	PE -- 9	--	45	1	-- 450
	PE -- 10	--	45	1	-- 450
	PE -- 11	--	45	1	-- 450
	PE -- 12	--	45	1	-- 450
	PE -- 13	--	40	1	-- 400
	PE -- 14	--	45	1	-- 450
	PE -- 15	--	45	1	-- 450
	PE -- 16	--	45	1	-- 450
	PE -- 17	--	45	1	-- 450
	PE -- 18	--	45	1	-- 450
	PE -- 19	--	50	1	-- 500
	PE -- 20	--	50	1	-- 500
	PE -- 21	--	50	1	-- 500
	PE -- 22	--	50	1	-- 500
	PE -- 23	--	55	1	-- 550
	PE -- 24	--	55	1	-- 550
	PE -- 25	--	55	1	-- 550
	PE -- 26	--	55	1	-- 550
	PE -- 27	--	60	1	-- 600
	PE -- 28	--	60	1	-- 600
	PE -- 29	--	60	1	-- 600
	PE -- 30	--	60	1	-- 600
	PE -- 31	--	65	1	-- 650
	PE -- 32	--	65	1	-- 650
	PE -- 33	--	65	1	-- 650
	PE -- 34	--	70	1	-- 700
	PE -- 35	--	75	1	-- 750
	PE -- 36	--	80	1	-- 800
	PE -- 37	--	80	1	-- 800
	PE -- 38	--	85	1	-- 850
	PE -- 39	--	90	1	-- 900
	PE -- 40	--	95	1	-- 950
	PE -- 41	--	100	1	-- 1000
	PE -- 42	--	105	1	-- 1050
	PE -- 43	--	120	1	-- 1200
	PE -- 44	--	125	1	-- 1250
	PE -- 45	--	145	1	-- 1450
	PE -- 46	--	200	1	-- 2000
	PE -- 47	--	110	1	-- 1100
	PE -- 48	--	140	2	-- 4200
	PE -- 49	--	160	2	-- 4800
	PE -- 50	--	155	2	-- 4650
	PE -- 51	--	140	2	-- 4200
	PE -- 52	--	125	2	-- 3750
	PE -- 53	--	120	2	-- 3600
	PE -- 54	--	115	2	-- 3450
	PE -- 55	--	115	2	-- 3450
	PE -- 56	--	110	2	-- 3300
	PE -- 57	--	100	2	-- 3000
	PE -- 58	--	235	1	-- 2350
	PE -- 59	--	180	1	-- 1800
	PE -- 60	--	150	1	-- 1500
	PE -- 61	--	125	1	-- 1250
	PE -- 62	--	110	1	-- 1100
	PE -- 63	--	85	1	-- 850
	PE -- 64	--	65	1	-- 650
	PE -- 65	--	60	1	-- 600
	PE -- 66	--	50	1	-- 500
	PE -- 67	--	45	1	-- 450
	PE -- 68	--	45	1	-- 450
	PE -- 69	--	45	1	-- 450
02	PE -- 70	--	35	1	-- 350
	PE -- 71	--	40	1	-- 400
	PE -- 72	--	40	1	-- 400
	PE -- 73	--	40	1	-- 400
	PE -- 74	--	40	1	-- 400
	PE -- 75	--	40	1	-- 400
	PE -- 76	--	40	1	-- 400
	PE -- 77	--	45	1	-- 450
	PE -- 78	--	40	1	-- 400
	PE -- 79	--	45	1	-- 450
	PE -- 80	--	45	1	-- 450
	PE -- 81	--	45	1	-- 450
	PE -- 82	--	45	1	-- 450
	PE -- 83	--	40	1	-- 400
	PE -- 84	--	45	1	-- 450
	PE -- 85	--	45	1	-- 450
	PE -- 86	--	45	1	-- 450
	PE -- 87	--	85	1	-- 850
	PE -- 88	--	170	1	-- 1700
	PE -- 89	--	210	1	-- 2100

LINHA	ESTAÇÃO	LEITURA		ESCALA	VALOR EM GAMAS
		POSITIVO	NEGATIVO		
	PE -- 90	--	50	1	-- 500
	PE -- 91	--	50	1	-- 500
	PE -- 92	--	50	1	-- 500
	PE -- 93	--	50	1	-- 500
	PE -- 94	--	55	1	-- 550
	PE -- 95	--	45	1	-- 450
	PE -- 96	--	55	1	-- 550
	PE -- 97	--	55	1	-- 550
	PE -- 98	--	55	1	-- 550
	PE -- 99	--	55	1	-- 550
	PE -- 100	--	60	1	-- 600
	PE -- 101	--	65	1	-- 650
	PE -- 102	--	65	1	-- 650
	PE -- 103	--	65	1	-- 650
	PE -- 104	--	65	1	-- 650
	PE -- 105	--	70	1	-- 700
	PE -- 106	--	75	1	-- 750
	PE -- 107	--	75	1	-- 750
	PE -- 108	--	80	1	-- 800
	PE -- 109	--	85	1	-- 850
	PE -- 110	--	90	1	-- 900
	PE -- 111	--	105	1	-- 1050
	PE -- 112	--	115	1	-- 1150
	PE -- 113	--	135	1	-- 1350
	PE -- 114	--	160	1	-- 1600
	PE -- 115	--	185	1	-- 1850
	PE -- 116	--	210	1	-- 2100
	PE -- 117	--	110	2	-- 3300
	PE -- 118	--	125	2	-- 3750
	PE -- 119	--	140	2	-- 4200
	PE -- 120	--	150	2	-- 4500
	PE -- 121	--	155	2	-- 4650
	PE -- 122	--	145	2	-- 4350
	PE -- 123	--	130	2	-- 3900
	PE -- 124	--	125	2	-- 3750
	PE -- 125	--	120	2	-- 3600
	PE -- 126	--	115	2	-- 3450
	PE -- 127	--	110	2	-- 3300
	PE -- 128	--	110	2	-- 3300
	PE -- 129	--	110	2	-- 3300
	PE -- 130	--	250	1	-- 2500
	PE -- 131	--	225	1	-- 2250
	PE -- 132	--	185	1	-- 1850
	PE -- 133	--	135	1	-- 1350
	PE -- 134	--	110	1	-- 1100
	PE -- 135	--	65	1	-- 650
	PE -- 136	--	75	1	-- 750
	PE -- 137	--	75	1	-- 750
	PE -- 138	--	35	1	-- 350
	PE -- 139	--	10	1	-- 100
	PE -- 140	10	--	1	+ 100
	PE -- 141	0	0	1	0
	PE -- 142	--	10	1	-- 100
	PE -- 143	--	10	1	-- 100
	PE -- 144	--	20	1	-- 200
	PE -- 145	--	30	1	-- 300
	PE -- 146	--	40	1	-- 400
	PE -- 147	--	35	1	-- 350
	PE -- 148	--	45	1	-- 450
	PE -- 149	--	50	1	-- 500
	PE -- 150	--	35	1	-- 350
	PE -- 151	--	20	1	-- 200
03	PE -- 152	--	35	1	-- 350
	PE -- 153	--	15	1	-- 150
	PE -- 154	--	30	1	-- 300
	PE -- 155	--	35	1	-- 350
	PE -- 156	--	30	1	-- 300
	PE -- 157	--	25	1	-- 250
	PE -- 158	--	25	1	-- 250
	PE -- 159	--	25	1	-- 250
	PE -- 160	--	40	1	-- 400
	PE -- 161	--	40	1	-- 400
	PE -- 162	--	40	1	-- 400
	PE -- 163	--	40	1	-- 400
	PE -- 164	--	45	1	-- 450
	PE -- 165	--	55	1	-- 550
	PE -- 166	--	35	1	-- 350
	PE -- 167	--	45	1	-- 450
	PE -- 168	--	50	1	-- 500
	PE -- 169	--	50	1	-- 500
	PE -- 170	--	50	1	-- 500
	PE -- 171	--	50	1	-- 500
	PE -- 172	--	55	1	-- 550
	PE -- 173	--	55	1	-- 550
	PE -- 174	--	55	1	-- 550
	PE -- 175	--	60	1	-- 600
	PE -- 176	--	65	1	-- 650
	PE -- 177	--	65	1	-- 650
	PE -- 178	--	60	1	-- 600

P R O J E T O C R O M O

ELEMENTOS DE MAGNETOMETRIA

Área de Limoeiro I



C.P.R.M.

LINHA	ESTAÇÃO	LEITURA		ESCALA	VALOR EM GÂMAS
		POSITIVO	NEGATIVO		
03	PE - 179	-	60	1	- 600
	PE - 180	-	40	1	- 400
	PE - 181	-	95	1	- 950
	PE - 182	-	70	1	- 700
	PE - 183	-	70	1	- 700
	PE - 184	-	75	1	- 750
	PE - 185	-	70	1	- 700
	PE - 186	-	80	1	- 800
	PE - 187	-	120	1	- 1200
	PE - 188	-	85	1	- 850
	PE - 189	-	90	1	- 900
	PE - 190	-	105	1	- 1050
	PE - 191	-	120	1	- 1200
	PE - 192	-	145	1	- 1450
	PE - 193	-	175	1	- 1750
	PE - 194	-	200	1	- 2000
	PE - 195	-	205	1	- 2050
	PE - 196	-	220	1	- 2200
	PE - 197	-	215	1	- 2150
	PE - 198	-	180	1	- 1800
	PE - 199	-	125	1	- 1250
	PE - 200	-	235	1	- 2350
	PE - 201	-	245	1	- 2450
	PE - 202	-	185	1	- 1850
	PE - 203	-	135	1	- 1350
	PE - 204	-	120	1	- 1200
	PE - 205	-	115	1	- 1150
	PE - 206	-	105	1	- 1050
	PE - 207	-	90	1	- 900
	PE - 208	-	90	1	- 900
	PE - 209	-	45	1	- 450
	PE - 210	-	35	1	- 350
	PE - 211	-	30	1	- 300
	PE - 212	-	80	1	- 800
	PE - 213	-	20	1	- 200
	PE - 214	-	15	1	- 150
	PE - 215	-	15	1	- 150
	PE - 216	-	10	1	- 100

04	PE - 217	-	10	1	- 100
	PE - 218	-	10	1	- 100
	PE - 219	-	5	1	- 50
	PE - 220	-	20	1	- 200
	PE - 221	-	50	1	- 500
	PE - 222	-	50	1	- 500
	PE - 223	-	45	1	- 450
	PE - 224	-	40	1	- 400
	PE - 225	-	40	1	- 400
	PE - 226	-	35	1	- 350
	PE - 227	-	35	1	- 350
	PE - 228	-	35	1	- 350
	PE - 229	-	35	1	- 350
	PE - 230	-	35	1	- 350
	PE - 231	-	35	1	- 350
	PE - 232	-	35	1	- 350
	PE - 233	-	35	1	- 350
	PE - 234	-	35	1	- 350
	PE - 235	-	35	1	- 350
	PE - 236	-	35	1	- 350
	PE - 237	-	30	1	- 300
	PE - 238	-	50	1	- 500
	PE - 239	-	65	1	- 650
	PE - 240	-	25	1	- 250
	PE - 241	-	35	1	- 350
	PE - 242	-	55	1	- 550
	PE - 243	-	25	1	- 250
	PE - 244	-	50	1	- 500
	PE - 245	-	55	1	- 550
	PE - 245	-	35	1	- 350
	PE - 246	-	35	1	- 350
	PE - 247	-	35	1	- 350
	PE - 248	-	35	1	- 350
	PE - 249	-	35	1	- 350
	PE - 250	-	35	1	- 350
	PE - 251	-	35	1	- 350
	PE - 252	-	35	1	- 350
	PE - 253	-	35	1	- 350
	PE - 254	-	35	1	- 350
	PE - 255	-	35	1	- 350
	PE - 256	-	35	1	- 350
	PE - 257	-	40	1	- 400
	PE - 258	-	40	1	- 400
	PE - 259	-	40	1	- 400
	PE - 260	-	40	1	- 400
	PE - 261	-	40	1	- 400
	PE - 262	-	40	1	- 400
	PE - 263	-	40	1	- 400
	PE - 264	-	40	1	- 400
	PE - 265	-	40	1	- 400

LINHA	ESTAÇÃO	LEITURA		ESCALA	VALOR EM GÂMAS
		POSITIVO	NEGATIVO		
	PE - 266	-	40	1	- 400
	PE - 267	-	40	1	- 400
	PE - 268	-	40	1	- 400
	PE - 269	-	40	1	- 400
	PE - 270	-	40	1	- 400
	PE - 271	-	40	1	- 400
	PE - 272	-	40	1	- 400
	PE - 273	-	40	1	- 400
	PE - 274	-	40	1	- 400
	PE - 275	-	40	1	- 400
	PE - 276	-	40	1	- 400
	PE - 277	-	40	1	- 400
	PE - 278	-	40	1	- 400
	PE - 279	-	45	1	- 450
	PE - 280	-	40	1	- 400
	PE - 281	-	45	1	- 450
	PE - 282	-	45	1	- 450
	PE - 283	-	50	1	- 500
	PE - 284	-	50	1	- 500
	PE - 285	-	50	1	- 500
	PE - 286	-	45	1	- 450
	PE - 287	-	45	1	- 450
	PE - 288	-	40	1	- 400
	PE - 289	-	40	1	- 400
	PE - 290	-	45	1	- 450
	PE - 291	-	40	1	- 400
	PE - 292	-	40	1	- 400
	PE - 293	-	45	1	- 450
	PE - 294	-	45	1	- 450
	PE - 295	-	40	1	- 400
	PE - 296	-	45	1	- 450
	PE - 297	-	50	1	- 500
	PE - 298	-	55	1	- 550
	PE - 299	-	65	1	- 650
	PE - 300	-	70	1	- 700
	PE - 301	-	55	1	- 550
	PE - 302	-	45	1	- 450
	PE - 303	-	40	1	- 400
	PE - 304	-	35	1	- 350
	PE - 305	-	35	1	- 350
	PE - 306	-	30	1	- 300
	PE - 307	0	0		0
	PE - 308	-	25	1	- 250
	PE - 309	-	15	1	- 150
05	PE - 310	-	15	1	- 150
	PE - 311	-	15	1	- 150
	PE - 312	-	15	1	- 150
	PE - 313	-	20	1	- 200
	PE - 314	-	20	1	- 200
	PE - 315	-	20	1	- 200
	PE - 316	-	20	1	- 200
	PE - 317	-	20	1	- 200
	PE - 318	-	20	1	- 200
	PE - 319	-	20	1	- 200
	PE - 320	-	20	1	- 200
	PE - 321	-	20	1	- 200
	PE - 322	-	20	1	- 200
	PE - 323	-	20	1	- 200
	PE - 324	-	20	1	- 200
	PE - 325	-	20	1	- 200
	PE - 326	-	20	1	- 200
	PE - 327	-	20	1	- 200
	PE - 328	-	20	1	- 200
	PE - 329	-	20	1	- 200
	PE - 330	-	20	1	- 200
	PE - 331	-	20	1	- 200
	PE - 332	-	20	1	- 200
	PE - 333	-	20	1	- 200
	PE - 334	-	20	1	- 200
	PE - 335	-	35	1	- 350
	PE - 336	-	35	1	- 350
	PE - 337	-	35	1	- 350
	PE - 338	-	35	1	- 350
	PE - 339	-	35	1	- 350
	PE - 340	-	35	1	- 350
	PE - 341	-	35	1	- 350
	PE - 342	-	35	1	- 350
	PE - 343	-	40	1	- 400
	PE - 344	-	40	1	- 400
	PE - 345	-	35	1	- 350
	PE - 346	-	35	1	- 350
	PE - 347	-	35	1	- 350
	PE - 348	-	35	1	- 350
	PE - 349	-	35	1	- 350
	PE - 350	-	35	1	- 350
	PE - 351	-	35	1	- 350
	PE - 352	-	35	1	- 350
	PE - 353	-	35	1	- 350
	PE - 354	-	35	1	- 350

P R O J E T O C R O M O

E L E M E N T O S D E M A G N E T O M E T R I A

Área de Limoeiro I



C.P.R.M.

LINHA	ESTAÇÃO	LEITURA		ESCALA	VALOR EM GAMAS
		POSITIVO	NEGATIVO		
05	PE - 355	-	35	1	- 350
	PE - 356	-	35	1	- 350
	PE - 357	-	35	1	- 350
	PE - 358	-	35	1	- 350
	PE - 359	-	30	1	- 300
	PE - 360	-	30	1	- 300
	PE - 361	-	30	1	- 300
	PE - 362	-	30	1	- 300
	PE - 363	-	30	1	- 300
	PE - 364	-	30	1	- 300
	PE - 365	-	30	1	- 300
	PE - 366	-	30	1	- 300
	PE - 367	-	30	1	- 300
	PE - 368	-	30	1	- 300
	PE - 369	-	30	1	- 300
	PE - 370	-	30	1	- 300
	PE - 371	-	35	1	- 350
	PE - 372	-	30	1	- 300
	PE - 373	-	25	1	- 250
	PE - 374	-	25	1	- 250
	PE - 375	-	25	1	- 250
	PE - 376	-	25	1	- 250
	PE - 377	-	20	1	- 200
	PE - 378	-	20	1	- 200
06	PE - 379	-	35	1	- 350
	PE - 380	-	20	1	- 200
	PE - 381	-	20	1	- 200
	PE - 382	-	20	1	- 200
	PE - 383	-	20	1	- 200
	PE - 384	-	15	1	- 150
	PE - 385	-	25	1	- 250
	PE - 386	-	20	1	- 200
	PE - 387	-	20	1	- 200
	PE - 388	-	25	1	- 250
	PE - 389	-	25	1	- 250
	PE - 390	-	25	1	- 250
	PE - 391	-	25	1	- 250
	PE - 392	-	25	1	- 250
	PE - 393	-	25	1	- 250
	PE - 394	-	30	1	- 300
	PE - 395	-	30	1	- 300
	PE - 396	-	30	1	- 300
	PE - 397	-	30	1	- 300
	PE - 398	-	30	1	- 300
	PE - 399	-	30	1	- 300
	PE - 400	-	30	1	- 300
	PE - 401	-	30	1	- 300
	PE - 402	-	35	1	- 350
	PE - 403	-	35	1	- 350
	PE - 404	-	30	1	- 300
	PE - 405	-	30	1	- 300
	PE - 406	-	30	1	- 300
	PE - 407	-	35	1	- 350
	PE - 408	-	35	1	- 350
	PE - 409	-	35	1	- 350
	PE - 410	-	40	1	- 400
	PE - 411	-	40	1	- 400
	PE - 412	-	45	1	- 450
	PE - 413	-	45	1	- 450
	PE - 414	-	50	1	- 500
	PE - 415	-	45	1	- 450
	PE - 416	-	55	1	- 550
	PE - 417	-	60	1	- 600
	PE - 418	-	60	1	- 600
	PE - 419	-	65	1	- 650
	PE - 420	-	55	1	- 550
	PE - 421	-	45	1	- 450
	PE - 422	-	45	1	- 450
	PE - 423	-	30	1	- 300
	PE - 424	-	25	1	- 250
	PE - 425	-	25	1	- 250
	PE - 426	-	25	1	- 250
	PE - 427	-	25	1	- 250
	PE - 428	-	25	1	- 250
	PE - 429	-	20	1	- 200
	PE - 430	-	25	1	- 250
	PE - 431	-	25	1	- 250
	PE - 432	-	25	1	- 250
	PE - 433	-	25	1	- 250
	PE - 434	-	25	1	- 250
	PE - 435	-	25	1	- 250
	PE - 436	-	25	1	- 250
	PE - 437	-	20	1	- 200
	PE - 438	-	20	1	- 200
	PE - 439	-	20	1	- 200
	PE - 440	-	20	1	- 200
	PE - 441	-	20	1	- 200

LINHA	ESTAÇÃO	LEITURA		ESCALA	VALOR EM GAMAS
		POSITIVO	NEGATIVO		
07	PE - 442	-	15	1	- 150
	PE - 443	-	5	1	- 50
	PE - 444	-	15	1	- 150
	PE - 445	-	15	1	- 150
	PE - 446	-	15	1	- 150
	PE - 447	-	15	1	- 150
	PE - 448	-	15	1	- 150
	PE - 449	-	15	1	- 150
	PE - 450	-	15	1	- 150
	PE - 451	-	15	1	- 150
	PE - 452	-	15	1	- 150
	PE - 453	-	10	1	- 100
	PE - 454	-	15	1	- 150
	PE - 455	-	15	1	- 150
	PE - 456	-	15	1	- 150
	PE - 457	-	15	1	- 150
	PE - 458	-	30	1	- 300
	PE - 459	-	30	1	- 300
	PE - 460	-	30	1	- 300
	PE - 461	-	30	1	- 300
	PE - 462	-	30	1	- 300
	PE - 463	-	30	1	- 300
	PE - 464	-	30	1	- 300
	PE - 465	-	35	1	- 350
	PE - 466	-	35	1	- 350
	PE - 467	-	35	1	- 350
	PE - 468	-	35	1	- 350
	PE - 469	-	35	1	- 350
	PE - 470	-	40	1	- 400
	PE - 471	-	35	1	- 350
	PE - 472	-	35	1	- 350
	PE - 473	-	35	1	- 350
	PE - 474	-	35	1	- 350
	PE - 475	-	35	1	- 350
	PE - 476	-	35	1	- 350
	PE - 477	-	35	1	- 350
	PE - 478	-	35	1	- 350
	PE - 479	-	35	1	- 350
	PE - 480	-	35	1	- 350
	PE - 481	-	35	1	- 350
	PE - 482	-	35	1	- 350
	PE - 483	-	35	1	- 350
	PE - 484	-	35	1	- 350
	PE - 485	-	35	1	- 350
	PE - 486	-	35	1	- 350
	PE - 487	-	35	1	- 350
	PE - 488	-	35	1	- 350
	PE - 489	-	35	1	- 350
	PE - 490	-	35	1	- 350
	PE - 491	-	30	1	- 300
	PE - 492	-	30	1	- 300
	PE - 493	-	35	1	- 350
	PE - 494	-	40	1	- 400
	PE - 495	-	40	1	- 400
	PE - 496	-	40	1	- 400
	PE - 497	-	40	1	- 400
	PE - 498	-	40	1	- 400
	PE - 499	-	40	1	- 400
	PE - 500	-	40	1	- 400
	PE - 501	-	40	1	- 400
	PE - 502	-	45	1	- 450
	PE - 503	-	50	1	- 500
	PE - 504	-	60	1	- 600
	PE - 505	-	100	1	- 1000
	PE - 506	-	100	1	- 1000
	PE - 507	-	120	1	- 1200
	PE - 508	-	140	1	- 1400
	PE - 509	-	100	1	- 1000
	PE - 510	-	60	1	- 600
	PE - 511	-	25	1	- 250
	PE - 512	-	30	1	- 300
	PE - 513	-	20	1	- 200
	PE - 514	-	20	1	- 200
08	PE - 515	-	45	1	- 450
	PE - 516	-	40	1	- 400
	PE - 517	-	45	1	- 450
	PE - 518	-	45	1	- 450
	PE - 519	-	45	1	- 450
	PE - 520	-	40	1	- 400
	PE - 521	-	45	1	- 450
	PE - 522	-	45	1	- 450
	PE - 523	-	35	1	- 350
	PE - 524	-	25	1	- 250
	PE - 525	-	15	1	- 150
	PE - 526	-	10	1	- 100
	PE - 527	-	5	1	- 50
	PE - 528	0	0	1	- 0

PROJETO CROMO

ELEMENTOS DE MAGNETOMETRIA

Área de Limoeiro I



LINHA	ESTAÇÃO	LEITURA		ESCALA	VALOR EM GAMAS
		POSITIVO	NEGATIVO		

LINHA	ESTAÇÃO	LEITURA		ESCALA	VALOR EM GAMAS
		POSITIVO	NEGATIVO		

08	PE	-	529	55	1	+	50
	PE	-	530	55	1	+	50
	PE	-	531	55	1	-	550
	PE	-	532	55	1	-	650
	PE	-	533	55	1	-	650
	PE	-	534	55	1	-	650
	PE	-	535	55	1	-	650
	PE	-	536	60	1	-	600
	PE	-	537	65	1	-	650
	PE	-	538	60	1	-	600
	PE	-	539	55	1	-	550
	PE	-	540	45	1	-	450
	PE	-	541	40	1	-	400
	PE	-	542	30	1	-	300
	PE	-	543	20	1	-	200
	PE	-	544	20	1	-	200
	PE	-	545	10	1	-	100
	PE	-	546	5	1	-	50
	PE	-	547	10	1	-	100
	PE	-	548	10	1	-	100
	PE	-	549	10	1	-	100
	PE	-	550	5	1	-	50
	PE	-	551	10	1	-	100
	PE	-	552	15	1	-	150
	PE	-	553	10	1	-	100
	PE	-	554	25	1	-	250
	PE	-	555	20	1	-	200
	PE	-	556	20	1	-	200
	PE	-	557	30	1	-	300
	PE	-	558	35	1	-	350
	PE	-	559	35	1	-	350
	PE	-	560	40	1	-	400
	PE	-	561	40	1	-	400
	PE	-	562	40	1	-	400
	PE	-	563	40	1	-	400
	PE	-	564	60	1	-	600
	PE	-	565	70	1	-	700
	PE	-	566	60	1	-	600
	PE	-	567	40	1	-	400
	PE	-	568	70	1	-	700
	PE	-	569	120	1	-	1200
	PE	-	570	150	1	-	1500
	PE	-	571	100	1	-	1000
	PE	-	572	85	1	-	850
	PE	-	573	80	1	-	800
	PE	-	574	125	1	-	1250
	PE	-	575	125	1	-	1250
	PE	-	576	120	1	-	1200
	PE	-	577	115	1	-	1150
	PE	-	578	85	1	-	850
	PE	-	579	65	1	-	650
	PE	-	580	35	1	-	350
	PE	-	581	20	1	-	200
	PE	-	582	15	1	-	150
	PE	-	583	15	1	-	150
	PE	-	584	20	1	-	200
	PE	-	585	15	1	-	150
	PE	-	586	15	1	-	150
	PE	-	587	15	1	-	150
	PE	-	588	5	1	-	50
	PE	-	589	20	1	-	200
	PE	-	590	10	1	-	100
	PE	-	591	15	1	-	150
	PE	-	592	15	1	-	150
	PE	-	593	10	1	-	100
	PE	-	594	20	1	-	200
	PE	-	595	5	1	-	50

P R O J E T O C R O M O

E L E M E N T O S D E M A G N E T O M E T R I A

Área de Limoeiro II



C.P.R.M.

LINHA	ESTAÇÃO	LEITURA		ESCALA	VALOR EM GMMAS
		POSITIVO	NEGATIVO		
09	PE -- 675	--	35	1	-- 350
	PE -- 676	--	20	1	-- 200
	PE -- 677	--	20	1	-- 200
	PE -- 678	0	0	1	0
	PE -- 679	--	10	1	-- 100
	PE -- 680	--	15	1	-- 150
	PE -- 681	--	25	1	-- 250
	PE -- 682	--	25	1	-- 250
	PE -- 683	--	20	1	-- 200
	PE -- 684	--	20	1	-- 200
	PE -- 685	--	30	1	-- 300
	PE -- 686	--	20	1	-- 200
	PE -- 687	--	25	1	-- 250
	PE -- 688	--	25	1	-- 250
	PE -- 689	--	25	1	-- 250
	PE -- 690	--	25	1	-- 250
	PE -- 691	--	25	1	-- 250
	PE -- 692	--	25	1	-- 250
	PE -- 693	--	35	1	-- 350
	PE -- 694	--	45	1	-- 450
	PE -- 695	--	65	1	-- 650
	PE -- 696	--	60	1	-- 600
	PE -- 697	--	45	1	-- 450
	PE -- 698	15	--	1	+ 150
	PE -- 699	--	50	1	-- 500
	PE -- 700	--	15	1	-- 150
	PE -- 701	5	--	1	+ 50
	PE -- 702	10	--	1	+ 100
	PE -- 703	--	5	1	-- 50
	PE -- 704	--	40	1	-- 400
	PE -- 705	--	65	1	-- 650
	PE -- 706	--	80	1	-- 800
	PE -- 707	--	65	1	-- 650
	PE -- 708	--	90	1	-- 900
	PE -- 709	--	105	1	-- 1050
	PE -- 710	--	85	1	-- 850
	PE -- 711	--	60	1	-- 600
	PE -- 712	--	65	1	-- 650
	PE -- 713	95	--	1	+ 950
	PE -- 714	--	35	1	-- 350
	PE -- 715	--	15	1	-- 150
	PE -- 716	0	0	1	0
	PE -- 717	30	--	1	+ 300
	PE -- 718	35	--	1	+ 350
	PE -- 719	50	--	1	+ 500
	PE -- 720	50	--	1	+ 500
	PE -- 721	50	--	1	+ 500
	PE -- 722	50	--	1	+ 500
	PE -- 723	35	--	1	+ 350
	PE -- 724	40	--	1	+ 400
	PE -- 725	35	--	1	+ 350
10	PE -- 726	--	25	1	-- 250
	PE -- 727	--	20	1	-- 200
	PE -- 728	--	30	1	-- 300
	PE -- 729	--	30	1	-- 300
	PE -- 730	--	0	1	0
	PE -- 731	5	--	1	+ 50
	PE -- 732	40	--	1	+ 400
	PE -- 733	0	0	1	0
	PE -- 734	--	45	1	-- 450
	PE -- 735	0	0	1	0
	PE -- 736	--	10	1	-- 100
	PE -- 737	35	--	1	+ 350
	PE -- 738	0	0	1	0
	PE -- 739	--	10	1	-- 100
	PE -- 740	--	15	1	-- 150
	PE -- 741	--	20	1	-- 200
	PE -- 742	--	15	1	-- 150
	PE -- 743	--	20	1	-- 200
	PE -- 744	--	25	1	-- 250
	PE -- 745	--	30	1	-- 300
	PE -- 746	--	35	1	-- 350
	PE -- 747	--	60	1	-- 600
	PE -- 748	--	135	1	-- 1350
	PE -- 749	--	90	1	-- 900
	PE -- 750	--	65	1	-- 650
	PE -- 751	--	65	1	-- 650
	PE -- 752	110	--	1	+ 1100
	PE -- 753	220	--	1	+ 2200
	PE -- 754	--	160	1	-- 1600
	PE -- 755	--	125	2	-- 3750
	PE -- 756	--	170	1	-- 1700
	PE -- 757	--	90	1	-- 900
	PE -- 758	--	60	1	-- 600
	PE -- 759	--	45	1	-- 450
	PE -- 760	--	45	1	-- 450

LINHA	ESTAÇÃO	LEITURA		ESCALA	VALOR EM GMMAS
		POSITIVO	NEGATIVO		
	PE -- 761	--	40	1	-- 400
	PE -- 762	--	30	1	-- 300
	PE -- 763	--	40	1	-- 400
	PE -- 764	--	25	1	-- 250
	PE -- 765	--	25	1	-- 250
	PE -- 766	--	30	1	-- 300
	PE -- 767	--	25	1	-- 250
	PE -- 768	--	25	1	-- 250
	PE -- 769	--	25	1	-- 250
	PE -- 770	--	15	1	-- 150
	PE -- 771	--	15	1	-- 150
	PE -- 772	0	0	1	0
11	PE -- 773	--	20	1	-- 200
	PE -- 774	--	20	1	-- 200
	PE -- 775	--	20	1	-- 200
	PE -- 776	--	20	1	-- 200
	PE -- 777	--	20	1	-- 200
	PE -- 778	--	45	1	-- 450
	PE -- 779	--	35	1	-- 350
	PE -- 780	--	25	1	-- 250
	PE -- 781	--	25	1	-- 250
	PE -- 782	--	35	1	-- 350
	PE -- 783	--	35	1	-- 350
	PE -- 784	--	35	1	-- 350
	PE -- 785	--	35	1	-- 350
	PE -- 786	--	35	1	-- 350
	PE -- 787	--	35	1	-- 350
	PE -- 788	--	30	1	-- 300
	PE -- 789	--	35	1	-- 350
	PE -- 790	--	30	1	-- 300
	PE -- 791	--	25	1	-- 250
	PE -- 792	--	25	1	-- 250
	PE -- 793	--	25	1	-- 250
	PE -- 794	--	25	1	-- 250
	PE -- 795	--	25	1	-- 250
	PE -- 796	--	35	1	-- 350
	PE -- 797	--	45	1	-- 450
	PE -- 798	--	45	1	-- 450
	PE -- 799	--	45	1	-- 450
	PE -- 800	--	50	1	-- 500
	PE -- 801	--	55	1	-- 550
	PE -- 802	--	55	1	-- 550
	PE -- 803	--	65	1	-- 650
	PE -- 804	--	75	1	-- 750
	PE -- 805	--	95	1	-- 950
	PE -- 806	--	100	1	-- 1000
	PE -- 807	--	100	1	-- 1000
	PE -- 808	--	85	1	-- 850
	PE -- 809	--	80	1	-- 800
	PE -- 810	--	70	1	-- 700
	PE -- 811	--	55	1	-- 550
	PE -- 812	--	30	1	-- 300
	PE -- 813	--	25	1	-- 250
	PE -- 814	--	15	1	-- 150
	PE -- 815	--	15	1	-- 150
	PE -- 816	--	15	1	-- 150
	PE -- 817	--	10	1	-- 100
	PE -- 818	--	10	1	-- 100
	PE -- 819	--	15	1	-- 150
	PE -- 820	--	10	1	-- 100
	PE -- 821	--	10	1	-- 100
	PE -- 822	--	10	1	-- 100
	PE -- 823	0	0	1	0
12	PE -- 824	--	35	1	-- 350
	PE -- 825	--	30	1	-- 300
	PE -- 826	--	25	1	-- 250
	PE -- 827	--	25	1	-- 250
	PE -- 828	--	20	1	-- 200
	PE -- 829	--	20	1	-- 200
	PE -- 830	--	20	1	-- 200
	PE -- 831	--	25	1	-- 250
	PE -- 832	--	30	1	-- 300
	PE -- 833	--	25	1	-- 250
	PE -- 834	--	25	1	-- 250
	PE -- 835	--	30	1	-- 300
	PE -- 836	--	30	1	-- 300
	PE -- 837	--	45	1	-- 450
	PE -- 838	--	65	1	-- 650
	PE -- 839	--	85	1	-- 850
	PE -- 840	--	80	1	-- 800
	PE -- 841	--	70	1	-- 700
	PE -- 842	--	70	1	-- 700
	PE -- 843	--	55	1	-- 550
	PE -- 844	--	45	1	-- 450

P R O J E T O C R O M O

E L E M E N T O S D E M A G N E T O M E T R I A

Área de Limoeiro II



LINHA	ESTAÇÃO	LEITURA		ESCALA	VALOR EM GAMS
		POSITIVO	NEGATIVO		
12	PE -- 845	--	40	1	-- 400
	PE -- 846	--	35	1	-- 350
	PE -- 847	--	25	1	-- 250
	PE -- 848	--	15	1	-- 150
	PE -- 849	--	5	1	-- 50
	PE -- 850	--	0		0
	PE -- 851	1050	--		+ 50
	PE -- 852	1050	--		+ 100
	PE -- 853	1050	--		+ 50
	PE -- 854	1050	--		+ 50
	PE -- 855	1050	0		0
	PE -- 856	1050	--		+ 50
	PE -- 857	1050	--		+ 50
	PE -- 858	1050	--		+ 50
PE -- 860	1050	--		+ 50	
PE -- 861	0	0		0	
13	PE -- 862	--	50	1	-- 500
	PE -- 863	--	55	1	-- 550
	PE -- 864	--	70	1	-- 700
	PE -- 865	--	75	1	-- 750
	PE -- 866	--	75	1	-- 750
	PE -- 867	--	75	1	-- 750
	PE -- 868	--	75	1	-- 750
	PE -- 869	--	60	1	-- 600
	PE -- 870	--	60	1	-- 600
	PE -- 871	--	50	1	-- 500
	PE -- 872	--	50	1	-- 500
	PE -- 873	--	35	1	-- 350
	PE -- 874	--	25	1	-- 250
	PE -- 875	--	25	1	-- 250
	PE -- 876	--	25	1	-- 250
	PE -- 877	--	20	1	-- 200
	PE -- 878	--	30	1	-- 300
	PE -- 879	--	50	1	-- 500
	PE -- 880	--	55	1	-- 550
	PE -- 881	--	65	1	-- 650
	PE -- 882	--	75	1	-- 750
	PE -- 883	--	85	1	-- 850
	PE -- 884	--	90	1	-- 900
	PE -- 885	--	95	1	-- 950
	PE -- 886	--	100	1	-- 1000
	PE -- 887	--	100	1	-- 1000
	PE -- 888	--	100	1	-- 1000
	PE -- 889	--	100	1	-- 1000
	PE -- 890	--	105	1	-- 1050
	PE -- 891	--	100	1	-- 1000
	PE -- 892	--	90	1	-- 900
	PE -- 893	--	80	1	-- 800
	PE -- 894	--	70	1	-- 700
	PE -- 895	--	65	1	-- 650
PE -- 896	--	55	1	-- 550	
PE -- 897	--	45	1	-- 450	
PE -- 898	--	35	1	-- 350	
PE -- 899	--	25	1	-- 250	
PE -- 900	--	20	1	-- 200	
PE -- 901	--	10	1	-- 100	
PE -- 902	--	5	1	-- 50	
PE -- 903	0000	5	1	-- 50	
PE -- 904	0000	0	1	0	
PE -- 905	0000	0	1	0	
PE -- 906	0000	0	1	0	
PE -- 907	0000	0	1	0	
PE -- 908	0000	0	1	0	
PE -- 909	0000	0	1	0	
PE -- 910	0	0	1	0	
14	PE -- 911	20	60	1	+ 600
	PE -- 912	20	50	1	+ 200
	PE -- 913	20	80	1	+ 500
	PE -- 914	20	80	1	+ 800
	PE -- 915	20	105	1	+ 1050
	PE -- 916	20	95	1	+ 950
	PE -- 917	20	70	1	+ 700
	PE -- 918	20	50	1	+ 500
	PE -- 919	20	40	1	+ 400
	PE -- 920	20	25	1	+ 250
	PE -- 921	20	30	1	+ 300
	PE -- 922	20	20	1	+ 200
	PE -- 923	20	20	1	+ 200
	PE -- 924	20	20	1	+ 200
	PE -- 925	20	20	1	+ 200
	PE -- 926	20	20	1	+ 200
	PE -- 927	20	10	1	+ 100
	PE -- 928	0	5	1	+ 50
	PE -- 929	0	0	1	0

LINHA	ESTAÇÃO	LEITURA		ESCALA	VALOR EM GAMS
		POSITIVO	NEGATIVO		
	PE -- 930	0	0	1	0
	PE -- 931	0	0	1	0
	PE -- 932	0	0	1	0
	PE -- 933	0	0	1	0
	PE -- 934	0	0	1	0
	PE -- 935	0	0	1	0
	PE -- 936	0	0	1	0
	PE -- 937	0	0	1	0
	PE -- 938	0	5	1	-- 50
	PE -- 939	0	5	1	-- 50
	PE -- 940	0	15	1	-- 150
	PE -- 941	0	20	1	-- 200
	PE -- 942	0	30	1	-- 300
	PE -- 943	0	35	1	-- 350
	PE -- 944	0	30	1	-- 300
	PE -- 945	0	30	1	-- 300
	PE -- 946	0	30	1	-- 300
	PE -- 947	0	35	1	-- 350
	PE -- 948	0	25	1	-- 250
	PE -- 949	0	10	1	-- 100
15	PE -- 950	0	0	1	0
	PE -- 951	20	0	1	+ 200
	PE -- 952	30	0	1	+ 300
	PE -- 953	35	0	1	+ 350
	PE -- 954	35	0	1	+ 350
	PE -- 955	35	0	1	+ 350
	PE -- 956	30	0	1	+ 300
	PE -- 957	30	0	1	+ 300
	PE -- 958	25	0	1	+ 250
	PE -- 959	0	15	1	-- 150
PE -- 960	40	0	1	+ 400	
PE -- 961	0	85	1	-- 850	
PE -- 962	0	175	1	-- 1750	
PE -- 963	110	0	1	+ 1100	
PE -- 964	140	0	1	+ 1400	
PE -- 965	60	0	1	+ 600	
PE -- 966	10	0	1	+ 100	
PE -- 967	0	15	1	-- 150	
PE -- 968	0	25	1	-- 250	
PE -- 969	0	40	1	-- 400	
PE -- 970	0	50	1	-- 500	
PE -- 971	0	55	1	-- 550	
PE -- 972	0	60	1	-- 600	
PE -- 973	0	60	1	-- 600	
PE -- 974	0	65	1	-- 650	
PE -- 975	0	65	1	-- 650	
PE -- 976	0	65	1	-- 650	
PE -- 977	0	60	1	-- 600	
PE -- 978	0	60	1	-- 600	
PE -- 979	0	60	1	-- 600	
PE -- 980	0	60	1	-- 600	
PE -- 981	0	60	1	-- 600	
PE -- 982	0	50	1	-- 500	
PE -- 983	0	45	1	-- 450	
PE -- 984	0	35	1	-- 350	
PE -- 985	0	35	1	-- 350	
PE -- 986	0	15	1	-- 150	
PE -- 987	0	15	1	-- 150	
PE -- 988	0	15	1	-- 150	
PE -- 989	0	10	1	-- 100	
PE -- 990	0	10	1	-- 100	
PE -- 991	0	0	1	0	
PE -- 992	0	0	1	0	
PE -- 993	0	0	1	0	
PE -- 994	10	0	1	+ 100	
PE -- 995	10	0	1	+ 100	
PE -- 996	10	0	1	+ 100	
PE -- 997	15	0	1	+ 150	
PE -- 998	15	0	1	+ 150	
PE -- 999	15	0	1	+ 150	
PE -- 1000	20	0	1	+ 200	
PE -- 1001	20	0	1	+ 200	
PE -- 1002	20	0	1	+ 200	
PE -- 1003	20	0	1	+ 200	
PE -- 1004	20	0	1	+ 200	
PE -- 1005	20	0	1	+ 200	
PE -- 1006	25	0	1	+ 250	
PE -- 1007	25	0	1	+ 250	
PE -- 1008	20	0	1	+ 200	
PE -- 1009	25	0	1	+ 250	
PE -- 1010	20	0	1	+ 200	
PE -- 1011	20	0	1	+ 200	
PE -- 1012	25	0	1	+ 250	
PE -- 1013	35	0	1	+ 350	
PE -- 1014	30	0	1	+ 300	
PE -- 1015	35	0	1	+ 350	
PE -- 1016	30	0	1	+ 300	

P R O J E T O C R O M O

E L E M E N T O S D E M A G N E T O M E T R I A

Área de Limoeiro II



C.P.R.M.

LINHA	ESTAÇÃO	LEITURA		ESCALA	VALOR EM GAMAS
		POSITIVO	NEGATIVO		
15	PE - 1017	35	-	1	+ 350
	PE - 1018	40	-	1	+ 400
	PE - 1019	35	-	1	+ 350
	PE - 1020	30	-	1	+ 300
	PE - 1021	35	-	1	+ 350
	PE - 1022	30	-	1	+ 300
	PE - 1023	30	-	1	+ 300
	PE - 1024	30	-	1	+ 300
	PE - 1025	25	-	1	+ 250
	PE - 1026	25	-	1	+ 250
	PE - 1027	20	-	1	+ 200
16	PE - 1028	-	20	1	- 200
	PE - 1029	-	20	1	- 200
	PE - 1030	-	20	1	- 200
	PE - 1031	-	20	1	- 20
	PE - 1032	-	25	1	- 250
	PE - 1033	-	25	1	- 250
	PE - 1034	-	25	1	- 250
	PE - 1035	-	25	1	- 250
	PE - 1036	-	20	1	- 200
	PE - 1037	-	35	1	- 350
	PE - 1038	-	40	1	- 400
	PE - 1039	-	40	1	- 400
	PE - 1040	-	50	1	- 500
	PE - 1041	-	50	1	- 500
	PE - 1042	-	65	1	- 650
	PE - 1043	-	70	1	- 700
	PE - 1044	-	80	1	- 800
	PE - 1045	-	90	1	- 900
	PE - 1046	-	90	1	- 900
	PE - 1047	-	80	1	- 800
	PE - 1048	-	85	1	- 850
	PE - 1049	-	85	1	- 850
	PE - 1050	-	80	1	- 800
	PE - 1051	-	85	1	- 850
	PE - 1052	-	80	1	- 800
	PE - 1053	-	70	1	- 700
	PE - 1054	-	65	1	- 650
	PE - 1055	-	65	1	- 650
	PE - 1056	-	55	1	- 550
	PE - 1057	-	50	1	- 500
	PE - 1058	-	50	1	- 500
	PE - 1059	-	50	1	- 500
	PE - 1060	-	45	1	- 450
	PE - 1061	-	40	1	- 400
	PE - 1062	-	35	1	- 350
	PE - 1063	-	40	1	- 400
	PE - 1064	-	45	1	- 450
	PE - 1065	-	45	1	- 450
	PE - 1066	-	45	1	- 450
	PE - 1067	-	40	1	- 400
	PE - 1068	-	35	1	- 350
	PE - 1069	-	30	1	- 300
	PE - 1070	-	20	1	- 200
	PE - 1071	-	15	1	- 150
	PE - 1072	-	10	1	- 100
	PE - 1073	-	10	1	- 100
	PE - 1074	-	10	1	- 100
	PE - 1075	-	15	1	- 150
	PE - 1076	-	15	1	- 150
	PE - 1077	-	5	1	- 50
	PE - 1078	0	0	1	0
	PE - 1079	5	-	1	+ 60
	PE - 1080	10	-	1	+ 100
	PE - 1081	15	-	1	+ 150
	PE - 1082	20	-	1	+ 200
	PE - 1083	35	-	1	+ 350
	PE - 1084	40	-	1	+ 400
	PE - 1085	65	-	1	+ 650
	PE - 1086	45	-	1	+ 450
	PE - 1087	45	-	1	+ 450
	PE - 1088	40	-	1	+ 400
	PE - 1089	40	-	1	+ 400
	PE - 1090	35	-	1	+ 350
	PE - 1091	30	-	1	+ 300
17	PE - 1092	-	25	1	- 250
	PE - 1093	-	35	1	- 350
	PE - 1094	-	40	1	- 400
	PE - 1095	-	40	1	- 400
	PE - 1096	-	40	1	- 400
	PE - 1097	-	50	1	- 500
	PE - 1098	-	50	1	- 500
	PE - 1099	-	60	1	- 600
	PE - 1100	-	65	1	- 650
	PE - 1101	-	70	1	- 700

LINHA	ESTAÇÃO	LEITURA		ESCALA	VALOR EM GAMAS
		POSITIVO	NEGATIVO		
	PE - 1102	-	75	1	- 750
	PE - 1103	-	85	1	- 850
	PE - 1104	-	90	1	- 900
	PE - 1105	-	95	1	- 950
	PE - 1106	-	95	1	- 950
	PE - 1107	-	90	1	- 900
	PE - 1108	-	85	1	- 850
	PE - 1109	-	70	1	- 700
	PE - 1110	-	65	1	- 650
	PE - 1111	-	55	1	- 550
	PE - 1112	-	55	1	- 550
	PE - 1113	-	45	1	- 450
	PE - 1114	-	45	1	- 450
	PE - 1115	-	45	1	- 450
	PE - 1116	-	40	1	- 400
	PE - 1117	-	40	1	- 400
	PE - 1118	-	35	1	- 350
	PE - 1119	-	30	1	- 300
	PE - 1120	-	30	1	- 300
	PE - 1121	-	35	1	- 350
	PE - 1122	-	20	1	- 200
	PE - 1123	-	20	1	- 200
	PE - 1124	-	25	1	- 250
	PE - 1125	-	25	1	- 250
	PE - 1126	-	30	1	- 300
	PE - 1127	-	25	1	- 250
	PE - 1128	-	25	1	- 250
	PE - 1129	-	20	1	- 200
	PE - 1130	-	20	1	- 200
	PE - 1131	-	20	1	- 200
	PE - 1132	-	20	1	- 200
	PE - 1133	-	15	1	- 150
	PE - 1134	-	5	1	- 50
	PE - 1135	0	0	1	0
	PE - 1136	5	-	1	+ 50
	PE - 1137	5	-	1	+ 50
	PE - 1138	20	-	1	+ 200
	PE - 1139	25	-	1	+ 250
	PE - 1140	25	-	1	+ 250
	PE - 1141	30	-	1	+ 300
	PE - 1142	30	-	1	+ 300
	PE - 1143	40	-	1	+ 400
	PE - 1144	40	-	1	+ 400
	PE - 1145	35	-	1	+ 350
	PE - 1146	35	-	1	+ 350
	PE - 1147	30	-	1	+ 300
	PE - 1148	30	-	1	+ 300
18	PE - 1149	-	60	1	- 600
	PE - 1150	-	60	1	- 600
	PE - 1151	-	65	1	- 650
	PE - 1152	-	65	1	- 650
	PE - 1153	-	70	1	- 700
	PE - 1154	-	70	1	- 700
	PE - 1155	-	70	1	- 700
	PE - 1156	-	70	1	- 700
	PE - 1157	-	75	1	- 750
	PE - 1158	-	70	1	- 700
	PE - 1159	-	65	1	- 650
	PE - 1160	-	60	1	- 600
	PE - 1161	-	55	1	- 550
	PE - 1162	-	50	1	- 500
	PE - 1163	-	45	1	- 450
	PE - 1164	-	40	1	- 400
	PE - 1165	-	35	1	- 350
	PE - 1166	-	30	1	- 300
	PE - 1167	-	25	1	- 250
	PE - 1168	-	20	1	- 200
	PE - 1169	-	15	1	- 150
	PE - 1170	-	15	1	- 150
	PE - 1171	-	15	1	- 150
	PE - 1172	-	10	1	- 100
	PE - 1173	-	5	1	- 50
	PE - 1174	-	5	1	- 50
	PE - 1175	-	5	1	- 50
	PE - 1176	0	0	1	0
	PE - 1177	0	0	1	0
	PE - 1178	0	0	1	0
	PE - 1179	5	-	1	+ 50
	PE - 1180	5	-	1	+ 50
	PE - 1181	15	-	1	+ 150
	PE - 1182	15	-	1	+ 150
	PE - 1183	15	-	1	+ 150
	PE - 1184	20	-	1	+ 200
	PE - 1185	25	-	1	+ 250
	PE - 1186	30	-	1	+ 300
	PE - 1187	30	-	1	+ 300
	PE - 1188	35	-	1	+ 350

P R O J E T O C R O M O

E L E M E N T O S D E M A G N E T O M E T R I A



Área de Limoeiro II

LINHA	ESTAÇÃO	LEITURA		ESCALA	VALOR EM GAMS
		POSITIVO	NEGATIVO		
18	PE - 1189	35	-	1	+ 350
	PE - 1190	30	-	1	+ 300
	PE - 1191	30	-	1	+ 300
	PE - 1192	25	-	1	+ 250
	PE - 1193	25	-	1	+ 250
	PE - 1194	20	-	1	+ 200
19	PE - 1195	-	40	1	- 400
	PE - 1196	-	40	1	- 400
	PE - 1197	-	45	1	- 450
	PE - 1198	-	45	1	- 450
	PE - 1199	-	50	1	- 500
	PE - 1200	-	45	1	- 450
	PE - 1201	-	45	1	- 450
	PE - 1202	-	45	1	- 450
	PE - 1203	-	50	1	- 500
	PE - 1204	-	50	1	- 500
	PE - 1205	-	50	1	- 500
	PE - 1206	-	50	1	- 500
	PE - 1207	-	45	1	- 450
	PE - 1208	-	45	1	- 450
	PE - 1209	-	45	1	- 450
	PE - 1210	-	45	1	- 450
	PE - 1211	-	45	1	- 450
	PE - 1212	-	45	1	- 450
	PE - 1213	-	45	1	- 450
	PE - 1214	-	45	1	- 450
	PE - 1215	-	45	1	- 450
	PE - 1216	-	40	1	- 400
	PE - 1217	-	40	1	- 400
	PE - 1218	-	40	1	- 400
	PE - 1219	-	40	1	- 400
	PE - 1220	-	35	1	- 350
	PE - 1221	-	30	1	- 300
	PE - 1222	-	25	1	- 250
	PE - 1223	-	20	1	- 200
	PE - 1224	-	20	1	- 200
	PE - 1225	-	10	1	- 100
	PE - 1226	0	0	1	0
	PE - 1227	5	-	1	+ 50
	PE - 1228	10	-	1	+ 100
	PE - 1229	15	-	1	+ 150
	PE - 1230	25	-	1	+ 250
	PE - 1231	30	-	1	+ 300
	PE - 1232	35	-	1	+ 350
	PE - 1233	35	-	1	+ 350
	PE - 1234	40	-	1	+ 400
	PE - 1235	35	-	1	+ 350
	PE - 1236	35	-	1	+ 350
	PE - 1237	30	-	1	+ 300
	PE - 1238	35	-	1	+ 350
	PE - 1239	25	-	1	+ 250
	PE - 1240	25	-	1	+ 250
	PE - 1241	25	-	1	+ 250
	PE - 1242	20	-	1	+ 200
20	PE - 1243	-	50	1	- 500
	PE - 1244	-	50	1	- 500
	PE - 1245	-	50	1	- 500
	PE - 1246	-	50	1	- 500
	PE - 1247	-	50	1	- 500
	PE - 1248	-	50	1	- 500
	PE - 1249	-	50	1	- 500
	PE - 1250	-	50	1	- 500
	PE - 1251	-	50	1	- 500
	PE - 1252	-	50	1	- 500
	PE - 1253	-	45	1	- 450
	PE - 1254	-	45	1	- 450
	PE - 1255	-	45	1	- 450
	PE - 1256	-	45	1	- 450
	PE - 1257	-	45	1	- 450
	PE - 1258	-	45	1	- 450
	PE - 1259	-	45	1	- 450
	PE - 1260	-	45	1	- 450
	PE - 1261	-	45	1	- 450
	PE - 1262	-	40	1	- 400
	PE - 1263	-	40	1	- 400
	PE - 1264	-	40	1	- 400
	PE - 1265	-	35	1	- 350
	PE - 1266	-	25	1	- 250
	PE - 1267	-	15	1	- 150
	PE - 1268	-	10	1	- 100
	PE - 1269	-	5	1	- 50
	PE - 1270	-	5	1	- 50
	PE - 1271	0	0	1	0
	PE - 1272	0	0	1	0

LINHA	ESTAÇÃO	LEITURA		ESCALA	VALOR EM GAMS
		POSITIVO	NEGATIVO		
	PE - 1273	0	0	1	0
	PE - 1274	5	-	1	+ 50
	PE - 1275	5	-	1	+ 50
	PE - 1276	10	-	1	+ 100
	PE - 1277	10	-	1	+ 100
	PE - 1278	10	-	1	+ 100
	PE - 1279	10	-	1	+ 100
	PE - 1280	5	-	1	+ 50
	PE - 1281	10	-	1	+ 100
	PE - 1282	10	-	1	+ 100
	PE - 1283	10	-	1	+ 100
	PE - 1284	5	-	1	+ 50
	PE - 1285	0	0	1	0
	PE - 1286	5	-	1	+ 50
	PE - 1287	5	-	1	+ 50
	PE - 1288	5	-	1	+ 50
	PE - 1289	5	-	1	+ 50
	PE - 1290	5	-	1	+ 50
	PE - 1291	5	-	1	+ 50
	PE - 1292	5	-	1	+ 50
	PE - 1293	5	-	1	+ 50
	PE - 1294	0	0	1	0
	PE - 1295	0	0	1	0
21	PE - 1296	-	65	1	- 650
	PE - 1297	-	65	1	- 650
	PE - 1298	-	55	1	- 550
	PE - 1299	-	55	1	- 550
	PE - 1300	-	50	1	- 500
	PE - 1301	-	50	1	- 500
	PE - 1302	-	50	1	- 500
	PE - 1303	-	50	1	- 500
	PE - 1304	-	50	1	- 500
	PE - 1305	-	50	1	- 500
	PE - 1306	-	50	1	- 500
	PE - 1307	-	45	1	- 450
	PE - 1308	-	40	1	- 400
	PE - 1309	-	40	1	- 400
	PE - 1310	-	40	1	- 400
	PE - 1311	-	40	1	- 400
	PE - 1312	-	40	1	- 400
	PE - 1313	-	40	1	- 400
	PE - 1314	-	40	1	- 400
	PE - 1315	-	40	1	- 400
	PE - 1316	-	35	1	- 350
	PE - 1317	-	30	1	- 300
	PE - 1318	-	20	1	- 200
	PE - 1319	-	10	1	- 100
	PE - 1320	-	5	1	- 50
	PE - 1321	0	0	1	0
	PE - 1322	5	-	1	+ 50
	PE - 1323	5	-	1	+ 50
	PE - 1324	15	-	1	+ 150
	PE - 1325	20	-	1	+ 200
	PE - 1326	25	-	1	+ 250
	PE - 1327	30	-	1	+ 300
	PE - 1328	30	-	1	+ 300
	PE - 1329	35	-	1	+ 350
	PE - 1330	35	-	1	+ 350
	PE - 1331	35	-	1	+ 350
	PE - 1332	30	-	1	+ 300
	PE - 1333	25	-	1	+ 250
	PE - 1334	30	-	1	+ 300
	PE - 1335	25	-	1	+ 250
	PE - 1336	25	-	1	+ 250
	PE - 1337	25	-	1	+ 250
	PE - 1338	25	-	1	+ 250
	PE - 1339	35	-	1	+ 350
	PE - 1340	20	-	1	+ 200
	PE - 1341	15	-	1	+ 150
22	PE - 1342	-	35	1	- 350
	PE - 1343	-	30	1	- 300
	PE - 1344	-	30	1	- 300
	PE - 1345	-	30	1	- 300
	PE - 1346	-	30	1	- 300
	PE - 1347	-	35	1	- 350
	PE - 1348	-	30	1	- 300
	PE - 1349	-	30	1	- 300
	PE - 1350	-	30	1	- 300
	PE - 1351	-	35	1	- 350
	PE - 1352	-	30	1	- 300
	PE - 1353	-	30	1	- 300
	PE - 1354	-	30	1	- 300
	PE - 1355	-	40	1	- 400
	PE - 1356	-	75	1	- 750

P R O J E T O C R O M O

E L E M E N T O S D E M A G N E T O M E T R I A



Area de Limoeiro II

LINHA	ESTAÇÃO	LEITURA		ESCALA	VALOR EM GAMS
		POSITIVO	NEGATIVO		
22	PE - 1357	-	80	1	- 800
	PE - 1358	-	85	1	- 850
	PE - 1359	-	85	1	- 850
	PE - 1360	-	85	1	- 850
	PE - 1361	-	90	1	- 900
	PE - 1362	-	115	1	- 1150
	PE - 1363	-	130	1	- 1300
	PE - 1364	-	120	1	- 1200
	PE - 1365	-	115	1	- 1150
	PE - 1366	-	110	1	- 1100
	PE - 1367	-	75	1	- 750
	PE - 1368	-	40	1	- 400
	PE - 1369	-	20	1	- 200
	PE - 1370	-	25	1	- 250
	PE - 1371	-	25	1	- 250
	PE - 1372	-	30	1	- 300
	PE - 1373	-	35	1	- 350
	PE - 1374	-	20	1	- 200
	PE - 1375	-	10	1	- 100
	PE - 1376	0	0	1	0
	PE - 1377	25	-	1	+ 250
	PE - 1378	35	-	1	+ 350
	PE - 1379	55	-	1	+ 550
	PE - 1380	65	-	1	+ 650
	PE - 1381	70	-	1	+ 700
	PE - 1382	75	-	1	+ 750
	PE - 1383	80	-	1	+ 800
	PE - 1384	90	-	1	+ 900
	PE - 1385	100	-	1	+ 1000
	PE - 1386	100	-	1	+ 1000
	PE - 1387	100	-	1	+ 1000
	PE - 1388	100	-	1	+ 1000
	PE - 1389	90	-	1	+ 900
	PE - 1390	90	-	1	+ 900
	PE - 1391	80	-	1	+ 800
	PE - 1392	70	-	1	+ 700
	PE - 1393	65	-	1	+ 650
	PE - 1394	60	-	1	+ 600
	PE - 1395	55	-	1	+ 500
	PE - 1396	50	-	1	+ 500
	PE - 1397	40	-	1	+ 400
	PE - 1398	35	-	1	+ 350
	PE - 1399	25	-	1	+ 250
23	PE - 1400	-	35	1	- 350
	PE - 1401	-	35	1	- 350
	PE - 1402	-	35	1	- 350
	PE - 1403	-	30	1	- 300
	PE - 1404	-	25	1	- 250
	PE - 1405	-	25	1	- 250
	PE - 1406	-	25	1	- 250
	PE - 1407	-	30	1	- 300
	PE - 1408	-	30	1	- 300
	PE - 1409	-	35	1	- 350
	PE - 1410	-	40	1	- 400
	PE - 1411	-	45	1	- 450
	PE - 1412	-	55	1	- 550
	PE - 1413	-	65	1	- 650
	PE - 1414	-	75	1	- 750
	PE - 1415	-	85	1	- 850
	PE - 1416	-	110	1	- 1100
	PE - 1417	-	125	1	- 1250
	PE - 1418	-	125	1	- 1250
	PE - 1419	-	110	1	- 1100
	PE - 1420	-	100	1	- 1000
	PE - 1421	-	80	1	- 800
	PE - 1422	-	60	1	- 600
	PE - 1423	-	45	1	- 450
	PE - 1424	-	30	1	- 300
	PE - 1425	-	15	1	- 150
	PE - 1426	0	0	1	0
	PE - 1427	5	-	1	+ 50
	PE - 1428	10	-	1	+ 100
	PE - 1429	5	-	1	+ 50
	PE - 1430	5	-	1	+ 50
	PE - 1431	0	0	1	0
	PE - 1432	-	15	1	- 150
	PE - 1433	-	15	1	- 150
	PE - 1434	0	0	1	0
	PE - 1435	15	-	1	+ 150
	PE - 1436	40	-	1	+ 400
	PE - 1437	50	-	1	+ 500
	PE - 1438	70	-	1	+ 700
	PE - 1439	75	-	1	+ 750
	PE - 1440	80	-	1	+ 800
	PE - 1441	75	-	1	+ 750
	PE - 1442	70	-	1	+ 700
	PE - 1443	70	-	1	+ 700
	PE - 1444	60	-	1	+ 600
	PE - 1445	55	-	1	+ 550

LINHA	ESTAÇÃO	LEITURA		ESCALA	VALOR EM GAMS
		POSITIVO	NEGATIVO		
	PE - 1446	50	-	1	+ 500
	PE - 1447	40	-	1	+ 400
	PE - 1448	40	-	1	+ 400
	PE - 1449	30	-	1	+ 300
	PE - 1450	30	-	1	+ 300
	PE - 1451	25	-	1	+ 250
	PE - 1452	25	-	1	+ 250
	PE - 1453	20	-	1	+ 200
	PE - 1454	20	-	1	+ 200
24	PE - 1455	45	-	1	+ 450
	PE - 1456	45	-	1	+ 450
	PE - 1457	50	-	1	+ 500
	PE - 1458	60	-	1	+ 600
	PE - 1459	65	-	1	+ 650
	PE - 1460	60	-	1	+ 600
	PE - 1461	65	-	1	+ 650
	PE - 1462	65	-	1	+ 650
	PE - 1463	70	-	1	+ 700
	PE - 1464	70	-	1	+ 700
	PE - 1465	75	-	1	+ 750
	PE - 1466	70	-	1	+ 700
	PE - 1467	65	-	1	+ 650
	PE - 1468	70	-	1	+ 700
	PE - 1469	80	-	1	+ 800
	PE - 1470	85	-	1	+ 850
	PE - 1471	90	-	1	+ 900
	PE - 1472	90	-	1	+ 900
	PE - 1473	90	-	1	+ 900
	PE - 1474	80	-	1	+ 800
	PE - 1475	75	-	1	+ 750
	PE - 1476	65	-	1	+ 650
	PE - 1477	65	-	1	+ 650
	PE - 1478	60	-	1	+ 600
	PE - 1479	60	-	1	+ 600
	PE - 1480	40	-	1	+ 400
	PE - 1481	0	0	1	0
	PE - 1482	-	35	1	- 350
	PE - 1483	-	35	1	- 350
	PE - 1484	-	40	1	- 400
	PE - 1485	-	45	1	- 450
	PE - 1486	-	45	1	- 450
	PE - 1487	-	55	1	- 550
	PE - 1488	-	80	1	- 800
	PE - 1489	-	80	1	- 800
	PE - 1490	-	65	1	- 650
	PE - 1491	-	50	1	- 500
	PE - 1492	-	45	1	- 450
	PE - 1493	-	60	1	- 600
	PE - 1494	-	75	1	- 750
	PE - 1495	-	150	1	- 1500
	PE - 1496	-	155	1	- 1550
	PE - 1497	-	40	1	- 400
	PE - 1498	0	0	1	0
	PE - 1499	10	-	1	+ 100
25	PE - 1500	-	25	1	- 250
	PE - 1501	-	30	1	- 300
	PE - 1502	-	50	1	- 500
	PE - 1503	-	65	1	- 650
	PE - 1504	-	65	1	- 650
	PE - 1505	-	85	1	- 850
	PE - 1506	-	110	1	- 1100
	PE - 1507	-	100	1	- 1000
	PE - 1508	-	75	1	- 750
	PE - 1509	-	50	1	- 500
	PE - 1510	-	30	1	- 300
	PE - 1511	-	20	1	- 200
	PE - 1512	-	10	1	- 100
	PE - 1513	0	0	1	0
	PE - 1514	30	-	1	+ 300
	PE - 1515	80	-	1	+ 800
	PE - 1516	135	-	1	+ 1350
	PE - 1517	135	-	1	+ 1350
	PE - 1518	160	-	1	+ 1600
	PE - 1519	175	-	1	+ 1750
	PE - 1520	200	-	1	+ 2000
	PE - 1521	180	-	1	+ 1800
	PE - 1522	160	-	1	+ 1600
	PE - 1523	135	-	1	+ 1350
	PE - 1524	115	-	1	+ 1150
	PE - 1525	105	-	1	+ 1050
	PE - 1526	100	-	1	+ 1000
	PE - 1527	100	-	1	+ 1000
	PE - 1528	115	-	1	+ 1150
	PE - 1529	115	-	1	+ 1150
	PE - 1530	115	-	1	+ 1150
	PE - 1531	115	-	1	+ 1150
	PE - 1532	110	-	1	+ 1100
	PE - 1533	100	-	1	+ 1000

PROJETO CROMO
ELEMENTOS DE MAGNETOMETRIA



Area de Limoeiro II

LINHA	ESTAÇÃO	LEITURA		ESCALA	VALOR EM GAMAS
		POSITIVO	NEGATIVO		
25	PE - 1534	95	-	1	+ 950
	PE - 1535	85	-	1	+ 850
	PE - 1536	85	-	1	+ 850
	PE - 1537	170	-	1	+ 1700
	PE - 1538	65	-	1	+ 650

LINHA	ESTAÇÃO	LEITURA		ESCALA	VALOR EM GAMAS
		POSITIVO	NEGATIVO		

PROJETO CROMO

ELEMENTOS DE MAGNETOMETRIA

Área de Limoeiro III



C.P.R.M.

LINHA	ESTAÇÃO	LEITURA		ESCALA	VALOR EM GAMAS
		POSITIVO	NEGATIVO		

26	PE - 1539	20	-	1	+ 200
	PE - 1540	10	-	1	+ 100
	PE - 1541	65	-	1	+ 650
	PE - 1542	-	25	1	- 250
	PE - 1543	25	-	1	+ 250
	PE - 1544	-	35	1	- 350
	PE - 1545	-	15	1	- 150
	PE - 1546	-	40	1	- 400
	PE - 1547	-	115	1	- 1150
	PE - 1548	-	45	1	- 450
	PE - 1549	-	60	1	- 600
	PE - 1550	-	20	1	- 200
	PE - 1551	-	5	1	- 50
	PE - 1552	0	0	1	0
	PE - 1553	0	0	1	0
	PE - 1554	0	5	1	- 50
	PE - 1555	0	0	1	0
	PE - 1556	-	40	1	- 400
	PE - 1557	-	35	1	- 350
	PE - 1558	-	35	1	- 350
	PE - 1559	-	45	1	- 450
	PE - 1560	-	40	1	- 400
	PE - 1561	-	40	1	- 400
	PE - 1562	-	20	1	- 200
	PE - 1563	-	45	1	- 450
	PE - 1564	-	75	1	- 750
	PE - 1565	-	65	1	- 650
	PE - 1566	-	60	1	- 600
	PE - 1567	-	45	1	- 450
	PE - 1568	-	10	1	- 100
	PE - 1569	0	0	1	0
	PE - 1570	10	-	1	+ 100
	PE - 1571	15	-	1	+ 150
	PE - 1572	15	-	1	+ 150
	PE - 1573	20	-	1	+ 200
	PE - 1574	35	-	1	+ 350
	PE - 1575	50	-	1	+ 500
	PE - 1576	50	-	1	+ 500
	PE - 1577	55	-	1	+ 550
	PE - 1578	100	-	1	+ 1000
	PE - 1579	165	-	1	+ 1650
	PE - 1580	170	-	1	+ 1700
	PE - 1581	60	-	1	+ 600
	PE - 1582	-	85	1	- 850
	PE - 1583	-	40	1	- 400
	PE - 1584	20	-	1	+ 200
	PE - 1585	75	-	1	+ 750
	PE - 1586	100	-	1	+ 1000
	PE - 1587	115	-	1	+ 1150
	PE - 1588	140	-	1	+ 1400
	PE - 1589	160	-	1	+ 1600
	PE - 1590	145	-	1	+ 1450
	PE - 1591	140	-	1	+ 1400
	PE - 1592	140	-	1	+ 1400
	PE - 1593	140	-	1	+ 1400
	PE - 1594	140	-	1	+ 1400
	PE - 1595	130	-	1	+ 1300
	PE - 1596	140	-	1	+ 1400
	PE - 1597	135	-	1	+ 1350
	PE - 1598	130	-	1	+ 1300
	PE - 1599	125	-	1	+ 1250
	PE - 1600	115	-	1	+ 1150
	PE - 1601	110	-	1	+ 1100
	PE - 1602	110	-	1	+ 1100
	PE - 1603	100	-	1	+ 1000

27	PE - 1604	120	-	1	+ 1200
	PE - 1605	120	-	1	+ 1200
	PE - 1606	135	-	1	+ 1350
	PE - 1607	135	-	1	+ 1350
	PE - 1608	180	-	1	+ 1800
	PE - 1609	135	-	1	+ 1350
	PE - 1610	140	-	1	+ 1400
	PE - 1611	140	-	1	+ 1400
	PE - 1612	145	-	1	+ 1450
	PE - 1613	150	-	1	+ 1500
	PE - 1614	160	-	1	+ 1600
	PE - 1615	170	-	1	+ 1700
	PE - 1616	175	-	1	+ 1750
	PE - 1617	180	-	1	+ 1800
	PE - 1618	180	-	1	+ 1800
	PE - 1619	170	-	1	+ 1700
	PE - 1620	155	-	1	+ 1550
	PE - 1621	155	-	1	+ 1550
	PE - 1622	130	-	1	+ 1300
	PE - 1623	120	-	1	+ 1200
	PE - 1624	115	-	1	+ 1150
	PE - 1625	90	-	1	+ 900
	PE - 1626	60	-	1	+ 600

LINHA	ESTAÇÃO	LEITURA		ESCALA	VALOR EM GAMAS
		POSITIVO	NEGATIVO		

	PE - 1627	50	-	1	+ 500
	PE - 1628	45	-	1	+ 450
	PE - 1629	50	-	1	+ 500
	PE - 1630	50	-	1	+ 500
	PE - 1631	45	-	1	+ 450
	PE - 1632	40	-	1	+ 400
	PE - 1633	40	-	1	+ 400
	PE - 1634	60	-	1	+ 600
	PE - 1635	85	-	1	+ 850
	PE - 1636	100	-	1	+ 1000
	PE - 1637	100	-	1	+ 1000
	PE - 1638	190	-	1	+ 1900
	PE - 1639	20	-	1	+ 200
	PE - 1640	5	-	1	+ 50
	PE - 1641	-	5	1	- 50
	PE - 1642	-	20	1	- 200
	PE - 1643	-	35	1	- 350
	PE - 1644	-	30	1	- 300
	PE - 1645	-	40	1	- 400
	PE - 1646	-	40	1	- 400
	PE - 1647	-	65	1	- 650
	PE - 1648	-	45	1	- 450
	PE - 1649	-	60	1	- 600
	PE - 1650	-	60	1	- 600
	PE - 1651	-	60	1	- 600
	PE - 1652	-	35	1	- 350
	PE - 1653	-	5	1	- 50
	PE - 1654	0	0	1	0
	PE - 1655	0	0	1	0
	PE - 1656	-	25	1	- 250
	PE - 1657	-	40	1	- 400
	PE - 1658	-	40	1	- 400
	PE - 1659	-	45	1	- 450
	PE - 1660	-	35	1	- 350
	PE - 1661	-	50	1	- 500
	PE - 1662	-	40	1	- 400
	PE - 1663	-	45	1	- 450
	PE - 1664	-	20	1	- 200
	PE - 1665	-	25	1	- 250
	PE - 1666	-	15	1	- 150
	PE - 1667	-	10	1	- 100
	PE - 1668	-	5	1	- 50
	PE - 1669	-	10	1	- 100
	PE - 1670	-	10	1	- 100
	PE - 1671	-	10	1	- 100

28	PE - 1672	-	100	1	- 1000
	PE - 1673	-	105	1	- 1050
	PE - 1674	-	120	1	- 1200
	PE - 1675	-	125	1	- 1250
	PE - 1676	-	150	1	- 1500
	PE - 1677	-	190	1	- 1900
	PE - 1678	-	140	1	- 1400
	PE - 1679	-	140	1	- 1400
	PE - 1680	-	135	1	- 1350
	PE - 1681	-	140	1	- 1400
	PE - 1682	-	140	1	- 1400
	PE - 1683	-	140	1	- 1400
	PE - 1684	-	125	1	- 1250
	PE - 1685	-	115	1	- 1150
	PE - 1686	-	110	1	- 1100
	PE - 1687	-	100	1	- 1000
	PE - 1688	-	90	1	- 900
	PE - 1689	-	90	1	- 900
	PE - 1690	-	80	1	- 800
	PE - 1691	-	75	1	- 750
	PE - 1692	-	65	1	- 650
	PE - 1693	-	60	1	- 600
	PE - 1694	-	50	1	- 500
	PE - 1695	-	50	1	- 500
	PE - 1696	-	60	1	- 600
	PE - 1697	-	60	1	- 600
	PE - 1698	-	65	1	- 650
	PE - 1699	-	60	1	- 600
	PE - 1700	-	60	1	- 600
	PE - 1701	-	65	1	- 650
	PE - 1702	-	40	1	- 400
	PE - 1703	-	35	1	- 350
	PE - 1704	-	25	1	- 250
	PE - 1705	-	10	1	- 100
	PE - 1706	0	0	1	0
	PE - 1707	0	0	1	0
	PE - 1708	5	-	1	+ 50
	PE - 1709	5	-	1	+ 50
	PE - 1710	5	-	1	+ 50
	PE - 1711	5	-	1	+ 50
	PE - 1712	0	0	1	0
	PE - 1713	10	-	1	+ 100
	PE - 1714	20	-	1	+ 200

PROJETO CROMO

ELEMENTOS DE MAGNETOMETRIA

Área de Limoeiro III



C.P.R.M.

LINHA	ESTAÇÃO	LEITURA		ESCALA	VALOR EM GAMS
		POSITIVO	NEGATIVO		
28	PE - 1715	20	-	1	+ 200
	PE - 1716	30	-	1	+ 300
	PE - 1717	30	-	1	+ 300
	PE - 1718	45	-	1	+ 450
	PE - 1719	45	-	1	+ 450
	PE - 1720	50	-	1	+ 500
	PE - 1721	50	-	1	+ 500
	PE - 1722	55	-	1	+ 550
	PE - 1723	55	-	1	+ 550
	PE - 1724	70	-	1	+ 700
	PE - 1725	80	-	1	+ 800
	PE - 1726	90	-	1	+ 900
	PE - 1727	90	-	1	+ 900
	PE - 1728	100	-	1	+ 1000
	PE - 1729	110	-	1	+ 1100
	PE - 1730	115	-	1	+ 1150
	PE - 1731	135	-	1	+ 1350
	PE - 1732	130	-	1	+ 1300
	PE - 1733	140	-	1	+ 1400
	PE - 1734	145	-	1	+ 1450
	PE - 1735	150	-	1	+ 1500
	PE - 1736	160	-	1	+ 1600
	PE - 1737	150	-	1	+ 1500
	PE - 1738	140	-	1	+ 1400
	PE - 1739	130	-	1	+ 1300
	PE - 1740	125	-	1	+ 1250
29	PE - 1741	40	-	1	+ 400
	PE - 1742	40	-	1	+ 400
	PE - 1743	40	-	1	+ 400
	PE - 1744	40	-	1	+ 400
	PE - 1745	50	-	1	+ 500
	PE - 1746	50	-	1	+ 500
	PE - 1747	50	-	1	+ 500
	PE - 1748	75	-	1	+ 750
	PE - 1749	65	-	1	+ 650
	PE - 1750	70	-	1	+ 700
	PE - 1751	70	-	1	+ 700
	PE - 1752	70	-	1	+ 700
	PE - 1753	60	-	1	+ 600
	PE - 1754	55	-	1	+ 550
	PE - 1755	50	-	1	+ 500
	PE - 1756	55	-	1	+ 550
	PE - 1757	40	-	1	+ 400
	PE - 1758	30	-	1	+ 300
	PE - 1759	30	-	1	+ 300
	PE - 1760	30	-	1	+ 300
	PE - 1761	25	-	1	+ 250
	PE - 1762	20	-	1	+ 200
	PE - 1763	15	-	1	+ 150
	PE - 1764	10	-	1	+ 100
	PE - 1765	5	-	1	+ 50
	PE - 1766	0	0	1	0
	PE - 1767	-	5	1	- 50
	PE - 1768	-	10	1	- 100
	PE - 1769	-	15	1	- 150
	PE - 1770	-	20	1	- 200
	PE - 1771	-	20	1	- 200
	PE - 1772	-	30	1	- 300
	PE - 1773	-	40	1	- 400
	PE - 1774	-	50	1	- 500
	PE - 1775	-	50	1	- 500
	PE - 1776	-	50	1	- 500
	PE - 1777	-	60	1	- 600
	PE - 1778	-	55	1	- 550
	PE - 1779	-	50	1	- 500
	PE - 1780	-	50	1	- 500
	PE - 1781	-	50	1	- 500
	PE - 1782	-	50	1	- 500
	PE - 1783	-	50	1	- 500
	PE - 1784	-	50	1	- 500
	PE - 1785	-	50	1	- 500
	PE - 1786	-	50	1	- 500
	PE - 1787	-	50	1	- 500
	PE - 1788	-	50	1	- 500
	PE - 1789	-	45	1	- 450
	PE - 1790	-	45	1	- 450
	PE - 1791	-	50	1	- 500
	PE - 1792	-	55	1	- 550
	PE - 1793	-	65	1	- 650
	PE - 1794	-	80	1	- 800
	PE - 1795	-	90	1	- 900
	PE - 1796	-	95	1	- 950
	PE - 1797	-	100	1	- 1000
	PE - 1798	-	105	1	- 1050
	PE - 1799	-	100	1	- 1000
	PE - 1800	-	95	1	- 950
	PE - 1801	-	90	1	- 900
	PE - 1802	-	90	1	- 900
	PE - 1803	-	90	1	- 900

LINHA	ESTAÇÃO	LEITURA		ESCALA	VALOR EM GAMS
		POSITIVO	NEGATIVO		
	PE - 1804	-	80	1	- 800
	PE - 1805	-	85	1	- 850
	PE - 1806	-	85	1	- 850
	PE - 1807	-	90	1	- 900
	PE - 1808	-	90	1	- 900
	PE - 1809	-	100	1	- 1000
	PE - 1810	-	115	1	- 1150
	PE - 1811	-	115	1	- 1150
	PE - 1812	-	125	1	- 1250
	PE - 1813	-	120	1	- 1200
	PE - 1814	-	100	1	- 1000
	PE - 1815	-	80	1	- 800
	PE - 1816	-	75	1	- 750
	PE - 1817	-	65	1	- 650
30	PE - 1818	-	60	1	- 600
	PE - 1819	-	80	1	- 800
	PE - 1820	-	85	1	- 850
	PE - 1821	-	90	1	- 900
	PE - 1822	-	100	1	- 1000
	PE - 1823	-	115	1	- 1150
	PE - 1824	-	135	1	- 1350
	PE - 1825	-	135	1	- 1350
	PE - 1826	-	135	1	- 1350
	PE - 1827	-	140	1	- 1400
	PE - 1828	-	150	1	- 1500
	PE - 1829	-	130	1	- 1300
	PE - 1830	-	125	1	- 1250
	PE - 1831	-	110	1	- 1100
	PE - 1832	-	100	1	- 1000
	PE - 1833	-	95	1	- 950
	PE - 1834	-	95	1	- 950
	PE - 1835	-	90	1	- 900
	PE - 1836	-	80	1	- 800
	PE - 1837	-	75	1	- 750
	PE - 1838	-	75	1	- 750
	PE - 1839	-	60	1	- 600
	PE - 1840	-	55	1	- 550
	PE - 1841	-	50	1	- 500
	PE - 1842	-	40	1	- 400
	PE - 1843	-	25	1	- 250
	PE - 1844	-	20	1	- 200
	PE - 1845	-	25	1	- 250
	PE - 1846	-	25	1	- 250
	PE - 1847	-	25	1	- 250
	PE - 1848	-	30	1	- 300
	PE - 1849	-	30	1	- 300
	PE - 1850	-	30	1	- 300
	PE - 1851	-	25	1	- 250
	PE - 1852	-	30	1	- 300
	PE - 1853	-	30	1	- 300
	PE - 1854	-	20	1	- 200
	PE - 1855	-	15	1	- 150
	PE - 1856	-	5	1	- 50
	PE - 1857	0	0	1	0
	PE - 1858	0	0	1	0
	PE - 1859	0	0	1	0
	PE - 1860	0	0	1	0
	PE - 1861	15	-	1	+ 150
	PE - 1862	20	-	1	+ 200
	PE - 1863	35	-	1	+ 350
	PE - 1864	35	-	1	+ 350
	PE - 1865	40	-	1	+ 400
	PE - 1866	50	-	1	+ 500
	PE - 1867	55	-	1	+ 550
	PE - 1868	60	-	1	+ 600
	PE - 1869	70	-	1	+ 700
	PE - 1870	65	-	1	+ 650
	PE - 1871	65	-	1	+ 650
	PE - 1872	65	-	1	+ 650
	PE - 1873	70	-	1	+ 700
	PE - 1874	75	-	1	+ 750
	PE - 1875	80	-	1	+ 800
	PE - 1876	90	-	1	+ 900
	PE - 1877	100	-	1	+ 1000
	PE - 1878	100	-	1	+ 1000
	PE - 1879	100	-	1	+ 1000
	PE - 1880	100	-	1	+ 1000
	PE - 1881	100	-	1	+ 1000
	PE - 1882	100	-	1	+ 1000
	PE - 1883	110	-	1	+ 1100
	PE - 1884	100	-	1	+ 1000
31	PE - 1885	120	-	1	+ 1200
	PE - 1886	135	-	1	+ 1350
	PE - 1887	135	-	1	+ 1350
	PE - 1888	140	-	1	+ 1400
	PE - 1889	145	-	1	+ 1450
	PE - 1890	150	-	1	+ 1500
	PE - 1891	145	-	1	+ 1450

P R O J E T O C R O M O

ELEMENTOS DE MAGNETOMETRIA

Área de Limoeiro III



C.P.R.M.

LINHA	ESTAÇÃO	LEITURA		ESCALA	VALOR EM GAMS
		POSITIVO	NEGATIVO		
31	PE - 1892	145	-	1	+ 1450
	PE - 1893	145	-	1	+ 1450
	PE - 1894	145	-	1	+ 1450
	PE - 1895	135	-	1	+ 1350
	PE - 1896	130	-	1	+ 1300
	PE - 1897	120	-	1	+ 1200
	PE - 1898	100	-	1	+ 1000
	PE - 1899	95	-	1	+ 950
	PE - 1900	80	-	1	+ 800
	PE - 1901	70	-	1	+ 700
	PE - 1902	55	-	1	+ 550
	PE - 1903	45	-	1	+ 450
	PE - 1904	40	-	1	+ 400
	PE - 1905	35	-	1	+ 350
	PE - 1906	25	-	1	+ 250
	PE - 1907	25	-	1	+ 250
	PE - 1908	20	-	1	+ 200
	PE - 1909	15	-	1	+ 150
	PE - 1910	0	0	1	0
	PE - 1911	5	-	1	+ 50
	PE - 1912	0	0	1	0
	PE - 1913	-	15	1	- 150
	PE - 1914	-	15	1	- 150
	PE - 1915	-	20	1	- 200
	PE - 1916	-	20	1	- 200
	PE - 1917	-	20	1	- 200
	PE - 1918	-	20	1	- 200
	PE - 1919	-	20	1	- 200
	PE - 1920	-	30	1	- 300
	PE - 1921	-	35	1	- 350
	PE - 1922	-	40	1	- 400
	PE - 1923	-	40	1	- 400
	PE - 1924	-	40	1	- 400
	PE - 1925	-	40	1	- 400
	PE - 1926	-	45	1	- 450
	PE - 1927	-	45	1	- 450
	PE - 1928	-	60	1	- 600
	PE - 1929	-	65	1	- 650
	PE - 1930	-	80	1	- 800
	PE - 1931	-	95	1	- 950
	PE - 1932	-	100	1	- 1000
	PE - 1933	-	100	1	- 1000
	PE - 1934	-	110	1	- 1100
	PE - 1935	-	110	1	- 1100
	PE - 1936	-	120	1	- 1200
	PE - 1937	-	125	1	- 1250
	PE - 1938	-	135	1	- 1350
	PE - 1939	-	130	1	- 1300
	PE - 1940	-	130	1	- 1300
	PE - 1941	-	135	1	- 1350
	PE - 1942	-	135	1	- 1350
	PE - 1943	-	140	1	- 1400
	PE - 1944	-	150	1	- 1500
	PE - 1945	-	150	1	- 1500
	PE - 1946	-	150	1	- 1500
	PE - 1947	-	145	1	- 1450
	PE - 1948	-	145	1	- 1450
	PE - 1949	-	130	1	- 1300
	PE - 1950	-	140	1	- 1400
	PE - 1951	-	140	1	- 1400
	PE - 1952	-	120	1	- 1200
	PE - 1953	-	110	1	- 1100
	PE - 1954	-	100	1	- 1000
	PE - 1955	-	95	1	- 950
	PE - 1956	-	95	1	- 950
	PE - 1957	-	95	1	- 950
	PE - 1958	-	85	1	- 850
	PE - 1959	-	80	1	- 800
	PE - 1960	-	75	1	- 750
	PE - 1961	-	75	1	- 750
	PE - 1962	-	70	1	- 700
	PE - 1963	-	70	1	- 700
	PE - 1964	-	60	1	- 600
	PE - 1965	-	45	1	- 450
	PE - 1966	-	45	1	- 450
	PE - 1967	-	55	1	- 550
	PE - 1968	-	55	1	- 550
	PE - 1969	-	55	1	- 550
	PE - 1970	-	50	1	- 500
	PE - 1971	-	50	1	- 500
32	PE - 1972	95	-	1	+ 950
	PE - 1973	100	-	1	+ 1000
	PE - 1974	105	-	1	+ 1050
	PE - 1975	110	-	1	+ 1100
	PE - 1976	115	-	1	+ 1150
	PE - 1977	115	-	1	+ 1150
	PE - 1978	120	-	1	+ 1200
	PE - 1979	120	-	1	+ 1200

LINHA	ESTAÇÃO	LEITURA		ESCALA	VALOR EM GAMS
		POSITIVO	NEGATIVO		
	PE - 1980	120	-	1	+ 1200
	PE - 1981	120	-	1	+ 1200
	PE - 1982	115	-	1	+ 1150
	PE - 1983	110	-	1	+ 1100
	PE - 1984	110	-	1	+ 1100
	PE - 1985	115	-	1	+ 1150
	PE - 1986	110	-	1	+ 1100
	PE - 1987	115	-	1	+ 1150
	PE - 1988	110	-	1	+ 1100
	PE - 1989	105	-	1	+ 1050
	PE - 1990	105	-	1	+ 1050
	PE - 1991	100	-	1	+ 1000
	PE - 1992	95	-	1	+ 950
	PE - 1993	90	-	1	+ 900
	PE - 1994	80	-	1	+ 800
	PE - 1995	75	-	1	+ 750
	PE - 1996	80	-	1	+ 800
	PE - 1997	70	-	1	+ 700
	PE - 1998	65	-	1	+ 650
	PE - 1999	60	-	1	+ 600
	PE - 2000	55	-	1	+ 550
	PE - 2001	60	-	1	+ 600
	PE - 2002	55	-	1	+ 550
	PE - 2003	60	-	1	+ 600
	PE - 2004	60	-	1	+ 600
	PE - 2005	55	-	1	+ 550
	PE - 2006	50	-	1	+ 500
	PE - 2007	50	-	1	+ 500
	PE - 2008	45	-	1	+ 450
	PE - 2009	40	-	1	+ 400
	PE - 2010	35	-	1	+ 350
	PE - 2011	35	-	1	+ 350
	PE - 2012	25	-	1	+ 250
	PE - 2013	20	-	1	+ 200
	PE - 2014	15	-	1	+ 150
	PE - 2015	10	-	1	+ 100
	PE - 2016	5	-	1	+ 50
	PE - 2017	0	0	0	0
	PE - 2018	-	10	1	- 100
	PE - 2019	-	20	1	- 200
	PE - 2020	-	25	1	- 250
	PE - 2021	-	40	1	- 400
	PE - 2022	-	50	1	- 500
	PE - 2023	-	60	1	- 600
	PE - 2024	-	65	1	- 650
	PE - 2025	-	75	1	- 750
	PE - 2026	-	80	1	- 800
	PE - 2027	-	95	1	- 950
	PE - 2028	-	105	1	- 1050
	PE - 2029	-	110	1	- 1100
	PE - 2030	-	120	1	- 1200
	PE - 2031	-	120	1	- 1200
	PE - 2032	-	130	1	- 1300
	PE - 2033	-	135	1	- 1350
	PE - 2034	-	150	1	- 1500
	PE - 2035	-	160	1	- 1600
	PE - 2036	-	180	1	- 1800
	PE - 2037	-	190	1	- 1900
	PE - 2038	-	190	1	- 1900
	PE - 2039	-	200	1	- 2000
	PE - 2040	-	190	1	- 1900
	PE - 2041	-	160	1	- 1600
	PE - 2042	-	145	1	- 1450
	PE - 2043	-	150	1	- 1500
	PE - 2044	-	160	1	- 1600
	PE - 2045	-	140	1	- 1400
	PE - 2046	-	135	1	- 1350
	PE - 2047	-	125	1	- 1250
	PE - 2048	-	140	1	- 1400
	PE - 2049	-	160	1	- 1600
	PE - 2050	-	240	1	- 2400
	PE - 2051	-	180	1	- 1800
	PE - 2052	-	125	1	- 1250
	PE - 2053	-	135	1	- 1350
	PE - 2054	-	90	1	- 900
	PE - 2055	-	85	1	- 850
	PE - 2056	-	25	1	- 250
	PE - 2057	-	100	1	- 1000
	PE - 2058	-	15	1	- 150
	PE - 2059	-	40	1	- 400
	PE - 2060	-	180	1	- 1800
	PE - 2061	-	80	1	- 800
	PE - 2062	-	80	1	- 800
	PE - 2063	-	75	1	- 750
	PE - 2064	-	95	1	- 950
	PE - 2065	-	75	1	- 750
	PE - 2066	-	70	1	- 700
	PE - 2067	-	65	1	- 650
	PE - 2068	-	60	1	- 600

P R O J E T O C R O M O

ELEMENTOS DE MAGNETOMETRIA

Área de Limoeiro III



C.P.R.M.

LINHA	ESTAÇÃO	LEITURA		ESCALA	VALOR EM GAMAS
		POSITIVO	NEGATIVO		
32	PE - 2069	-	60	1	- 600
	PE - 2070	-	60	1	- 600
	PE - 2071	-	46	1	- 460
	PE - 2072	-	55	1	- 550
33	PE - 2073	65	-	1	+ 650
	PE - 2074	60	-	1	+ 600
	PE - 2075	70	-	1	+ 700
	PE - 2076	75	-	1	+ 750
	PE - 2077	70	-	1	+ 700
	PE - 2078	80	-	1	+ 800
	PE - 2079	85	-	1	+ 850
	PE - 2080	80	-	1	+ 800
	PE - 2081	70	-	1	+ 700
	PE - 2082	70	-	1	+ 700
	PE - 2083	65	-	1	+ 650
	PE - 2084	65	-	1	+ 650
	PE - 2085	60	-	1	+ 600
	PE - 2086	60	-	1	+ 600
	PE - 2087	60	-	1	+ 600
	PE - 2088	60	-	1	+ 600
	PE - 2089	55	-	1	+ 550
	PE - 2090	50	-	1	+ 500
	PE - 2091	46	-	1	+ 460
	PE - 2092	45	-	1	+ 450
	PE - 2093	40	-	1	+ 400
	PE - 2094	35	-	1	+ 350
	PE - 2095	35	-	1	+ 350
	PE - 2096	30	-	1	+ 300
	PE - 2097	25	-	1	+ 250
	PE - 2098	25	-	1	+ 250
	PE - 2099	25	-	1	+ 250
	PE - 2100	25	-	1	+ 250
	PE - 2101	25	-	1	+ 250
	PE - 2102	25	-	1	+ 250
	PE - 2103	20	-	1	+ 200
	PE - 2104	15	-	1	+ 150
	PE - 2105	10	-	1	+ 100
	PE - 2106	0	-	1	0
	PE - 2107	0	-	1	0
	PE - 2108	-	50	1	- 50
	PE - 2109	-	50	1	- 50
	PE - 2110	-	10	1	- 100
	PE - 2111	-	15	1	- 150
	PE - 2112	-	15	1	- 150
	PE - 2113	-	25	1	- 250
	PE - 2114	-	30	1	- 300
	PE - 2115	-	40	1	- 400
	PE - 2116	-	45	1	- 450
	PE - 2117	-	50	1	- 500
	PE - 2118	-	60	1	- 600
	PE - 2119	-	65	1	- 650
	PE - 2120	-	75	1	- 750
	PE - 2121	-	85	1	- 850
	PE - 2122	-	100	1	- 1000
	PE - 2123	-	110	1	- 1100
	PE - 2124	-	120	1	- 1200
	PE - 2125	-	130	1	- 1300
	PE - 2126	-	140	1	- 1400
	PE - 2127	-	150	1	- 1500
	PE - 2128	-	160	1	- 1600
	PE - 2129	-	170	1	- 1700
34	PE - 2130	35	-	1	+ 350
	PE - 2131	30	-	1	+ 300
	PE - 2132	25	-	1	+ 250
	PE - 2133	20	-	1	+ 200
	PE - 2134	25	-	1	+ 250
	PE - 2135	5	-	1	+ 50
	PE - 2136	10	-	1	+ 100
	PE - 2137	5	-	1	+ 50
	PE - 2138	0	0	1	0
	PE - 2139	10	-	1	+ 100
	PE - 2140	15	-	1	+ 150
	PE - 2141	15	-	1	+ 150
	PE - 2142	20	-	1	+ 200
	PE - 2143	25	-	1	+ 250
	PE - 2144	25	-	1	+ 250
	PE - 2145	30	-	1	+ 300
	PE - 2146	30	-	1	+ 300
	PE - 2147	25	-	1	+ 250
	PE - 2148	25	-	1	+ 250
	PE - 2149	25	-	1	+ 250
	PE - 2150	25	-	1	+ 250
	PE - 2151	15	-	1	+ 150
	PE - 2152	5	-	1	+ 50
	PE - 2153	-	15	1	- 150
	PE - 2154	-	30	1	- 300
	PE - 2155	-	45	1	- 450
	PE - 2156	-	50	1	- 500

LINHA	ESTAÇÃO	LEITURA		ESCALA	VALOR EM GAMAS
		POSITIVO	NEGATIVO		
	PE - 2157	-	55	1	- 550
	PE - 2158	-	60	1	- 600
	PE - 2159	-	60	1	- 600
	PE - 2160	-	60	1	- 600
	PE - 2161	-	70	1	- 700
	PE - 2162	-	80	1	- 800
	PE - 2163	-	85	1	- 850
	PE - 2164	-	100	1	- 1000
	PE - 2165	-	100	1	- 1000
	PE - 2166	-	105	1	- 1050
	PE - 2167	-	110	1	- 1100
	PE - 2168	-	110	1	- 1100
	PE - 2169	-	115	1	- 1150
	PE - 2170	-	120	1	- 1200
	PE - 2171	-	120	1	- 1200
	PE - 2172	-	125	1	- 1250
	PE - 2173	-	130	1	- 1300
	PE - 2174	-	135	1	- 1350
	PE - 2175	-	140	1	- 1400
35	PE - 2176	40	-	1	+ 400
	PE - 2177	40	-	1	+ 400
	PE - 2178	40	-	1	+ 400
	PE - 2179	35	-	1	+ 350
	PE - 2180	35	-	1	+ 350
	PE - 2181	30	-	1	+ 300
	PE - 2182	25	-	1	+ 250
	PE - 2183	15	-	1	+ 150
	PE - 2184	10	-	1	+ 100
	PE - 2185	0	0	1	0
	PE - 2186	-	10	1	- 100
	PE - 2187	-	20	1	- 200
	PE - 2188	-	25	1	- 250
	PE - 2189	-	30	1	- 300
	PE - 2190	-	35	1	- 350
	PE - 2191	-	35	1	- 350
	PE - 2192	-	35	1	- 350
	PE - 2193	-	35	1	- 350
	PE - 2194	-	30	1	- 300
	PE - 2195	-	30	1	- 300
	PE - 2196	-	20	1	- 200
	PE - 2197	-	20	1	- 200
	PE - 2198	-	20	1	- 200
	PE - 2199	-	20	1	- 200
	PE - 2200	-	15	1	- 150
	PE - 2201	-	20	1	- 200
	PE - 2202	-	20	1	- 200
	PE - 2203	-	25	1	- 250
	PE - 2204	-	35	1	- 350
	PE - 2205	-	45	1	- 450
	PE - 2206	-	55	1	- 550
	PE - 2207	-	60	1	- 600
	PE - 2208	-	80	1	- 800
	PE - 2209	-	100	1	- 1000
	PE - 2210	-	110	1	- 1100
	PE - 2211	-	115	1	- 1150
	PE - 2212	-	125	1	- 1250
	PE - 2213	-	125	1	- 1250
	PE - 2214	-	130	1	- 1300
	PE - 2215	-	140	1	- 1400
	PE - 2216	-	150	1	- 1500
	PE - 2217	-	185	1	- 1850
	PE - 2218	-	110	2	- 3300
	PE - 2219	-	125	2	- 3750
	PE - 2220	-	120	2	- 3600
	PE - 2221	-	100	2	- 3000
	PE - 2222	-	240	1	- 2400
	PE - 2223	-	160	1	- 1600
	PE - 2224	-	165	1	- 1650
	PE - 2225	-	155	1	- 1550
	PE - 2226	-	120	1	- 1200
36	PE - 2227	-	45	1	- 450
	PE - 2228	-	55	1	- 550
	PE - 2229	-	70	1	- 700
	PE - 2230	-	85	1	- 850
	PE - 2231	-	105	1	- 1050
	PE - 2232	-	115	1	- 1150
	PE - 2233	-	120	1	- 1200
	PE - 2234	-	135	1	- 1350
	PE - 2235	-	145	1	- 1450
	PE - 2236	-	165	1	- 1650
	PE - 2237	-	175	1	- 1750
	PE - 2238	-	200	1	- 2000
	PE - 2239	-	130	2	- 3900
	PE - 2240	-	190	2	- 5700
	PE - 2241	-	90	1	- 900

PROJETO CROMO
ELEMENTOS DE MAGNETOMETRIA
 Área de Limoeiro III



LINHA	ESTAÇÃO	LEITURA		ESCALA	VALOR EM GAMS
		POSITIVO	NEGATIVO		

LINHA	ESTAÇÃO	LEITURA		ESCALA	VALOR EM GAMS
		POSITIVO	NEGATIVO		

36	PE - 2242	15	-	1	+ 150
	PE - 2243	--	30	1	- 300
	PE - 2244	--	55	1	- 550
	PE - 2245	--	75	1	- 750
	PE - 2246	--	80	1	- 800
	PE - 2247	--	90	1	- 900
	PE - 2248	--	100	1	- 1000
	PE - 2249	--	100	1	- 1000
	PE - 2250	--	100	1	- 1000
	PE - 2251	--	100	1	- 1000
	PE - 2252	--	105	1	- 1050
	PE - 2253	--	100	1	- 1000
	PE - 2254	--	100	1	- 1000
	PE - 2255	--	80	1	- 800
	PE - 2256	--	85	1	- 850
	PE - 2257	--	90	1	- 900
	PE - 2258	--	70	1	- 700
	PE - 2259	--	75	1	- 750
	PE - 2260	--	100	1	- 1000
	PE - 2261	--	110	1	- 1100
	PE - 2262	--	100	1	- 1000
	PE - 2263	--	115	1	- 1150
	PE - 2264	--	115	1	- 1150
	PE - 2265	--	115	1	- 1150
	PE - 2266	--	110	1	- 1100
	PE - 2267	--	115	1	- 1150
	PE - 2268	--	100	1	- 1000
	PE - 2269	--	95	1	- 950
	PE - 2270	--	85	1	- 850
	PE - 2271	--	75	1	- 750
	PE - 2272	--	65	1	- 650
	PE - 2273	--	65	1	- 650
	PE - 2274	--	60	1	- 600

P R O J E T O C R O M O

E L E M E N T O S D E M A G N E T O M E T R I A



Área de Gameleira I

LINHA	ESTAÇÃO	LEITURA		ESCALA	VALOR EM GAMAS
		POSITIVO	NEGATIVO		
01	PE - 1	-	45	1	- 450
	PE - 2	-	45	1	- 450
	PE - 3	-	50	1	- 500
	PE - 4	-	50	1	- 500
	PE - 5	-	55	1	- 550
	PE - 6	-	55	1	- 550
	PE - 7	-	55	1	- 550
	PE - 8	-	60	1	- 600
	PE - 9	-	65	1	- 650
	PE - 10	-	65	1	- 650
	PE - 11	-	75	1	- 750
	PE - 12	-	90	1	- 900
	PE - 13	-	100	1	- 1000
	PE - 14	-	115	1	- 1150
	PE - 15	-	120	1	- 1200
	PE - 16	-	125	1	- 1250
	PE - 17	-	130	1	- 1300
	PE - 18	-	130	1	- 1300
	PE - 19	-	120	1	- 1200
	PE - 20	-	115	1	- 1150
	PE - 21	-	105	1	- 1050
	PE - 22	-	80	1	- 800
	PE - 23	-	60	1	- 600
	PE - 24	-	40	1	- 400
	PE - 25	-	35	1	- 350
	PE - 26	-	20	1	- 200
	PE - 27	-	10	1	- 100
	PE - 28	-	0	1	- 0
	PE - 29	-	0	1	- 0
	PE - 30	0	0	1	- 0
	PE - 31	0	0	1	- 0
	PE - 32	0	0	1	- 0
	PE - 33	0	0	1	- 0
	PE - 34	0	10	1	- 100
	PE - 35	-	15	1	- 150
	PE - 36	-	40	1	- 400
	PE - 37	-	55	1	- 550
	PE - 38	-	65	1	- 650
	PE - 39	-	75	1	- 750
	PE - 40	-	75	1	- 750
	PE - 41	-	100	1	- 1000
	PE - 42	-	125	1	- 1250
	PE - 43	-	120	1	- 1200
	PE - 44	-	100	1	- 1000
	PE - 45	-	65	1	- 650
	PE - 46	-	350	1	- 350
	PE - 47	-	15	1	- 150
	PE - 48	-	0	1	- 0
	PE - 49	10	-	1	+ 100
	PE - 50	20	-	1	+ 200
	PE - 51	35	-	1	+ 350
	PE - 52	40	-	1	+ 400
	PE - 53	45	-	1	+ 450
	PE - 54	45	-	1	+ 450
	PE - 55	50	-	1	+ 500
	PE - 56	35	-	1	+ 350
02	PE - 57	15	-	1	+ 150
	PE - 58	20	-	1	+ 200
	PE - 59	20	-	1	+ 200
	PE - 60	25	-	1	+ 250
	PE - 61	25	-	1	+ 250
	PE - 62	20	-	1	+ 200
	PE - 63	10	-	1	+ 100
	PE - 64	10	-	1	+ 100
	PE - 65	0	0	1	- 0
	PE - 66	0	0	1	- 0
	PE - 67	-	15	1	- 150
	PE - 68	-	20	1	- 200
	PE - 69	-	20	1	- 200
	PE - 70	-	30	1	- 300
	PE - 71	-	40	1	- 400
	PE - 72	-	40	1	- 400
	PE - 73	-	30	1	- 300
	PE - 74	-	30	1	- 300
	PE - 75	-	20	1	- 200
	PE - 76	-	25	1	- 250
	PE - 77	-	20	1	- 200
	PE - 78	-	25	1	- 250
	PE - 79	-	30	1	- 300
	PE - 80	-	40	1	- 400
	PE - 81	-	50	1	- 500
	PE - 82	-	90	1	- 900
	PE - 83	-	100	1	- 1000
	PE - 84	-	40	1	- 400
	PE - 85	-	35	1	- 350
	PE - 86	-	60	1	- 600
	PE - 87	-	80	1	- 800
	PE - 88	-	95	1	- 950
	PE - 89	-	105	1	- 1050

LINHA	ESTAÇÃO	LEITURA		ESCALA	VALOR EM GAMAS
		POSITIVO	NEGATIVO		
	PE - 90	-	120	1	- 1200
	PE - 91	-	140	1	- 1400
	PE - 92	-	170	1	- 1700
	PE - 93	-	165	1	- 1650
	PE - 94	-	150	1	- 1500
	PE - 95	-	135	1	- 1350
	PE - 96	-	120	1	- 1200
	PE - 97	-	105	1	- 1050
	PE - 98	-	95	1	- 950
	PE - 99	-	90	1	- 900
	PE - 100	-	80	1	- 800
	PE - 101	-	75	1	- 750
	PE - 102	-	65	1	- 650
	PE - 103	-	60	1	- 600
	PE - 104	-	60	1	- 600
	PE - 105	-	55	1	- 550
	PE - 106	-	55	1	- 550
	PE - 107	-	50	1	- 500
	PE - 108	-	45	1	- 450
	PE - 109	-	45	1	- 450
	PE - 110	-	40	1	- 400
	PE - 111	-	40	1	- 400
	PE - 112	-	45	1	- 450
	PE - 113	-	40	1	- 400
	PE - 114	-	35	1	- 350
	PE - 115	-	35	1	- 350
	PE - 116	-	30	1	- 300
03	PE - 117	-	25	1	- 250
	PE - 118	-	25	1	- 250
	PE - 119	-	35	1	- 350
	PE - 120	-	40	1	- 400
	PE - 121	-	35	1	- 350
	PE - 122	-	40	1	- 400
	PE - 123	-	40	1	- 400
	PE - 124	-	35	1	- 350
	PE - 125	-	40	1	- 400
	PE - 126	-	35	1	- 350
	PE - 127	-	35	1	- 350
	PE - 128	-	25	1	- 250
	PE - 129	-	40	1	- 400
	PE - 130	-	45	1	- 450
	PE - 131	-	55	1	- 550
	PE - 132	-	50	1	- 500
	PE - 133	-	45	1	- 450
	PE - 134	-	50	1	- 500
	PE - 135	-	55	1	- 550
	PE - 136	-	80	1	- 800
	PE - 137	-	80	1	- 800
	PE - 138	-	110	1	- 1100
	PE - 139	-	100	1	- 1000
	PE - 140	-	125	1	- 1250
	PE - 141	-	85	1	- 850
	PE - 142	-	85	1	- 850
	PE - 143	-	100	1	- 1000
	PE - 144	-	110	1	- 1100
	PE - 145	-	115	1	- 1150
	PE - 146	-	110	1	- 1100
	PE - 147	-	110	1	- 1100
	PE - 148	-	85	1	- 850
	PE - 149	-	120	1	- 1200
	PE - 150	-	125	1	- 1250
	PE - 151	-	125	1	- 1250
	PE - 152	-	130	1	- 1300
	PE - 153	-	145	1	- 1450
	PE - 154	-	150	1	- 1500
	PE - 155	-	100	1	- 1000
	PE - 156	-	75	1	- 750
	PE - 157	70	-	1	+ 700
	PE - 158	60	-	1	+ 600
	PE - 159	0	0	1	- 0
	PE - 160	-	40	1	- 400
	PE - 161	-	30	1	- 300
	PE - 162	-	20	1	- 200
	PE - 163	-	20	1	- 200
	PE - 164	-	15	1	- 150
	PE - 165	-	30	1	- 300
	PE - 166	-	20	1	- 200
	PE - 167	-	20	1	- 200
	PE - 168	-	15	1	- 150
	PE - 169	-	25	1	- 250
	PE - 170	-	20	1	- 200
	PE - 171	-	25	1	- 250
	PE - 172	-	20	1	- 200
	PE - 173	-	15	1	- 150
	PE - 174	-	10	1	- 100
	PE - 175	-	25	1	- 250
04	PE - 176	-	40	1	- 400
	PE - 177	-	40	1	- 400

PROJETO CROMO

ELEMENTOS DE MAGNETOMETRIA



Área de Gameleira I

LINHA	ESTAÇÃO	LEITURA		ESCALA	VALOR EM GAMAS
		POSITIVO	NEGATIVO		
04	PE -- 178	--	40	1	-- 400
	PE -- 179	--	35	1	-- 350
	PE -- 180	--	50	1	-- 500
	PE -- 181	--	55	1	-- 550
	PE -- 182	--	55	1	-- 550
	PE -- 183	--	60	1	-- 600
	PE -- 184	--	60	1	-- 600
	PE -- 185	--	60	1	-- 600
	PE -- 186	--	60	1	-- 600
	PE -- 187	--	60	1	-- 600
	PE -- 188	--	60	1	-- 600
	PE -- 189	--	60	1	-- 600
	PE -- 190	--	55	1	-- 550
	PE -- 191	--	50	1	-- 500
	PE -- 192	--	15	1	-- 150
	PE -- 193	--	10	1	-- 100
	PE -- 194	--	55	1	-- 550
	PE -- 195	--	50	1	-- 500
	PE -- 196	--	45	1	-- 450
	PE -- 197	--	55	1	-- 550
	PE -- 198	--	55	1	-- 550
	PE -- 199	--	60	1	-- 600
	PE -- 200	--	65	1	-- 650
	PE -- 201	--	65	1	-- 650
	PE -- 202	--	60	1	-- 600
	PE -- 203	--	60	1	-- 600
	PE -- 204	--	65	1	-- 650
	PE -- 205	--	60	1	-- 600
	PE -- 206	--	45	1	-- 450
	PE -- 207	--	45	1	-- 450
	PE -- 208	--	45	1	-- 450
	PE -- 209	--	40	1	-- 400
	PE -- 210	--	40	1	-- 400
	PE -- 211	--	45	1	-- 450
	PE -- 212	--	45	1	-- 450
	PE -- 213	--	40	1	-- 400
	PE -- 214	--	40	1	-- 400
	PE -- 215	--	45	1	-- 450
	PE -- 216	--	40	1	-- 400
	PE -- 217	--	40	1	-- 400
	PE -- 218	--	40	1	-- 400
	PE -- 219	--	40	1	-- 400
	PE -- 220	--	35	1	-- 350
	PE -- 221	--	35	1	-- 350
	PE -- 222	--	30	1	-- 300
	PE -- 223	--	30	1	-- 300
	PE -- 224	--	30	1	-- 300
	PE -- 225	--	30	1	-- 300
	PE -- 226	--	35	1	-- 350
	PE -- 227	--	30	1	-- 300
05	PE -- 228	--	40	1	-- 400
	PE -- 229	--	45	1	-- 450
	PE -- 230	--	35	1	-- 350
	PE -- 231	--	45	1	-- 450
	PE -- 232	--	45	1	-- 450
	PE -- 233	--	40	1	-- 400
	PE -- 234	--	50	1	-- 500
	PE -- 235	--	50	1	-- 500
	PE -- 236	--	55	1	-- 550
	PE -- 237	--	60	1	-- 600
	PE -- 238	--	60	1	-- 600
	PE -- 239	--	65	1	-- 650
	PE -- 240	--	60	1	-- 600
	PE -- 241	--	65	1	-- 650
	PE -- 242	--	65	1	-- 650
	PE -- 243	--	50	1	-- 500
	PE -- 244	--	55	1	-- 550
	PE -- 245	--	55	1	-- 550
	PE -- 246	--	65	1	-- 650
	PE -- 247	--	60	1	-- 600
	PE -- 248	--	45	1	-- 450
	PE -- 249	--	45	1	-- 450
	PE -- 250	--	40	1	-- 400
	PE -- 251	--	50	1	-- 500
	PE -- 252	--	50	1	-- 500
	PE -- 253	--	50	1	-- 500
	PE -- 254	--	50	1	-- 500
	PE -- 255	--	45	1	-- 450
	PE -- 256	--	40	1	-- 400
	PE -- 257	--	45	1	-- 450
	PE -- 258	--	45	1	-- 450
	PE -- 259	--	55	1	-- 550
	PE -- 260	--	40	1	-- 400
	PE -- 261	--	40	1	-- 400
	PE -- 262	--	35	1	-- 350
	PE -- 263	--	35	1	-- 350
	PE -- 264	--	35	1	-- 350
	PE -- 265	--	40	1	-- 400

LINHA	ESTAÇÃO	LEITURA		ESCALA	VALOR EM GAMAS
		POSITIVO	NEGATIVO		
	PE -- 266	--	35	1	-- 350
	PE -- 267	--	40	1	-- 400
	PE -- 268	--	40	1	-- 400
	PE -- 269	--	40	1	-- 400
	PE -- 270	--	35	1	-- 350
	PE -- 271	--	35	1	-- 350
	PE -- 272	--	30	1	-- 300
	PE -- 273	--	35	1	-- 350
	PE -- 274	--	35	1	-- 350
	PE -- 275	--	35	1	-- 350
	PE -- 276	--	35	1	-- 350
	PE -- 277	--	30	1	-- 300
	PE -- 278	--	30	1	-- 300
	PE -- 279	--	25	1	-- 250
06	PE -- 280	--	15	1	-- 150
	PE -- 281	--	10	1	-- 100
	PE -- 282	--	15	1	-- 150
	PE -- 283	--	15	1	-- 150
	PE -- 284	--	20	1	-- 200
	PE -- 285	--	20	1	-- 200
	PE -- 286	--	30	1	-- 300
	PE -- 287	--	30	1	-- 300
	PE -- 288	--	30	1	-- 300
	PE -- 289	--	35	1	-- 350
	PE -- 290	--	30	1	-- 300
	PE -- 291	--	30	1	-- 300
	PE -- 292	--	30	1	-- 300
	PE -- 293	--	35	1	-- 350
	PE -- 294	--	30	1	-- 300
	PE -- 295	--	35	1	-- 350
	PE -- 296	--	30	1	-- 300
	PE -- 297	--	30	1	-- 300
	PE -- 298	--	30	1	-- 300
	PE -- 299	--	30	1	-- 300
	PE -- 300	--	35	1	-- 350
	PE -- 301	--	35	1	-- 350
	PE -- 302	--	35	1	-- 350
	PE -- 303	--	35	1	-- 350
	PE -- 304	--	35	1	-- 350
	PE -- 305	--	35	1	-- 350
	PE -- 306	--	35	1	-- 350
	PE -- 307	--	35	1	-- 350
	PE -- 308	--	35	1	-- 350
	PE -- 309	--	40	1	-- 400
	PE -- 310	--	40	1	-- 400
	PE -- 311	--	40	1	-- 400
	PE -- 312	--	40	1	-- 400
	PE -- 313	--	35	1	-- 350
	PE -- 314	--	40	1	-- 400
	PE -- 315	--	40	1	-- 400
	PE -- 316	--	40	1	-- 400
	PE -- 317	--	40	1	-- 400
	PE -- 318	--	40	1	-- 400
	PE -- 319	--	45	1	-- 450
	PE -- 320	--	50	1	-- 500
	PE -- 321	--	55	1	-- 550
	PE -- 322	--	55	1	-- 550
	PE -- 323	--	40	1	-- 400
	PE -- 324	--	40	1	-- 400
	PE -- 325	--	35	1	-- 350
	PE -- 326	--	35	1	-- 350
07	PE -- 327	--	30	1	-- 300
	PE -- 328	--	30	1	-- 300
	PE -- 329	--	30	1	-- 300
	PE -- 330	--	30	1	-- 300
	PE -- 331	--	40	1	-- 400
	PE -- 332	--	35	1	-- 350
	PE -- 333	--	35	1	-- 350
	PE -- 334	--	40	1	-- 400
	PE -- 335	--	30	1	-- 300
	PE -- 336	--	40	1	-- 400
	PE -- 337	--	45	1	-- 450
	PE -- 338	--	30	1	-- 300
	PE -- 339	--	35	1	-- 350
	PE -- 340	--	45	1	-- 450
	PE -- 341	--	35	1	-- 350
	PE -- 342	--	40	1	-- 400
	PE -- 343	--	60	1	-- 600
	PE -- 344	--	50	1	-- 500
	PE -- 345	--	40	1	-- 400
	PE -- 346	--	50	1	-- 500
	PE -- 347	--	45	1	-- 450
	PE -- 348	--	50	1	-- 500
	PE -- 349	--	45	1	-- 450
	PE -- 350	--	50	1	-- 500
	PE -- 351	--	45	1	-- 450
	PE -- 352	--	45	1	-- 450

P R O J E T O C R O M O

E L E M E N T O S D E M A G N E T O M E T R I A



Área de Gameleira I

LINHA	ESTAÇÃO	LEITURA		ESCALA	VALOR EM GAMAS
		POSITIVO	NEGATIVO		
07	PE -- 353	--	40	1	-- 400
	PE -- 354	--	40	1	-- 400
	PE -- 355	--	40	1	-- 400
	PE -- 356	--	45	1	-- 450
	PE -- 357	--	40	1	-- 400
	PE -- 358	--	45	1	-- 450
	PE -- 359	--	40	1	-- 400
	PE -- 360	--	35	1	-- 350
	PE -- 361	--	30	1	-- 300
	PE -- 362	--	25	1	-- 250
	PE -- 363	--	25	1	-- 250
	PE -- 364	--	25	1	-- 250
	PE -- 365	--	25	1	-- 250
	PE -- 366	--	25	1	-- 250
	PE -- 367	--	25	1	-- 250
	PE -- 368	--	25	1	-- 250
	PE -- 369	--	25	1	-- 250
	PE -- 370	--	30	1	-- 300
	PE -- 371	--	30	1	-- 300
	PE -- 372	--	30	1	-- 300
	PE -- 373	--	25	1	-- 250
	PE -- 374	--	25	1	-- 250
	PE -- 375	--	25	1	-- 250
	PE -- 376	--	20	1	-- 200
	PE -- 377	--	30	1	-- 300
	PE -- 378	--	30	1	-- 300
08	PE -- 379	--	10	1	-- 100
	PE -- 380	--	15	1	-- 150
	PE -- 381	--	10	1	-- 100
	PE -- 382	--	20	1	-- 200
	PE -- 383	20	--	1	+ 200
	PE -- 384	25	--	1	+ 250
	PE -- 385	35	--	1	+ 350
	PE -- 386	40	--	1	+ 400
	PE -- 387	65	--	1	+ 650
	PE -- 388	40	--	1	+ 400
	PE -- 389	10	--	1	+ 100
	PE -- 390	5	--	1	+ 50
	PE -- 391	10	--	1	+ 100
	PE -- 392	20	--	1	+ 200
	PE -- 393	20	--	1	+ 200
	PE -- 394	20	--	1	+ 200
	PE -- 395	25	--	1	+ 250
	PE -- 396	20	--	1	+ 200
	PE -- 397	20	--	1	+ 200
	PE -- 398	--	25	1	-- 250
	PE -- 399	--	10	1	-- 100
	PE -- 400	--	10	1	-- 100
	PE -- 401	--	10	1	-- 100
	PE -- 402	--	10	1	-- 100
	PE -- 403	--	10	1	-- 100
	PE -- 404	--	10	1	-- 100
	PE -- 405	--	10	1	-- 100
	PE -- 406	--	10	1	-- 100
	PE -- 407	--	10	1	-- 100
	PE -- 408	--	10	1	-- 100
	PE -- 409	--	10	1	-- 100
	PE -- 410	--	10	1	-- 100
	PE -- 411	--	10	1	-- 100
	PE -- 412	--	10	1	-- 100
	PE -- 413	--	5	1	-- 50
	PE -- 414	--	5	1	-- 50
	PE -- 415	--	5	1	-- 50
	PE -- 416	0	--	1	-- 0
	PE -- 417	10	--	1	+ 100
	PE -- 418	5	--	1	+ 50
	PE -- 419	0	--	1	-- 0
	PE -- 420	0	--	1	-- 0
	PE -- 421	0	--	1	-- 0
	PE -- 422	0	--	1	-- 0
	PE -- 423	0	--	1	-- 0
	PE -- 424	0	--	1	-- 0
	PE -- 425	0	--	1	-- 0
	PE -- 426	5	--	1	-- 50
	PE -- 427	5	--	1	-- 50
	PE -- 428	5	--	1	-- 50
	PE -- 429	5	--	1	-- 50
	PE -- 430	5	--	1	-- 50
09	PE -- 431	5	--	1	+ 50
	PE -- 432	0	--	1	-- 0
	PE -- 433	0	--	1	-- 0
	PE -- 434	0	--	1	-- 0
	PE -- 435	0	--	1	-- 0
	PE -- 436	0	--	1	-- 0
	PE -- 437	15	--	1	+ 150
	PE -- 438	15	--	1	+ 150
	PE -- 439	15	--	1	+ 150

LINHA	ESTAÇÃO	LEITURA		ESCALA	VALOR EM GAMAS
		POSITIVO	NEGATIVO		
	PE -- 440	0	0	1	0
	PE -- 441	0	0	1	0
	PE -- 442	0	0	1	0
	PE -- 443	0	0	1	0
	PE -- 444	0	0	1	0
	PE -- 445	0	0	1	0
	PE -- 446	70	0	1	+ 700
	PE -- 447	60	--	1	+ 600
	PE -- 448	5	--	1	+ 50
	PE -- 449	0	0	1	0
	PE -- 450	0	0	1	0
	PE -- 451	0	0	1	0
	PE -- 452	0	0	1	0
	PE -- 453	0	0	1	0
	PE -- 454	0	0	1	0
	PE -- 455	0	0	1	0
	PE -- 456	0	0	1	0
	PE -- 457	0	0	1	0
	PE -- 458	--	5	1	-- 50
	PE -- 459	--	10	1	-- 100
	PE -- 460	--	5	1	-- 50
	PE -- 461	--	5	1	-- 50
	PE -- 462	--	5	1	-- 50
	PE -- 463	--	5	1	-- 50
10	PE -- 464	--	10	1	-- 100
	PE -- 465	--	10	1	-- 100
	PE -- 466	--	10	1	-- 100
	PE -- 467	--	15	1	-- 150
	PE -- 468	--	10	1	-- 100
	PE -- 469	--	10	1	-- 100
	PE -- 470	--	15	1	-- 150
	PE -- 471	--	15	1	-- 150
	PE -- 472	--	30	1	-- 300
	PE -- 473	--	25	1	-- 250
	PE -- 474	--	20	1	-- 200
	PE -- 475	--	20	1	-- 200
	PE -- 476	--	25	1	-- 250
	PE -- 477	--	30	1	-- 300
	PE -- 478	--	30	1	-- 300
	PE -- 479	--	25	1	-- 250
	PE -- 480	--	25	1	-- 250
	PE -- 481	--	25	1	-- 250
	PE -- 482	--	25	1	-- 250
	PE -- 483	--	25	1	-- 250
	PE -- 484	--	20	1	-- 200
	PE -- 485	--	25	1	-- 250
	PE -- 486	--	30	1	-- 300
	PE -- 487	--	30	1	-- 300
	PE -- 488	--	30	1	-- 300
	PE -- 489	--	25	1	-- 250
	PE -- 490	--	30	1	-- 300
	PE -- 491	--	30	1	-- 300
	PE -- 492	--	30	1	-- 300
	PE -- 493	--	30	1	-- 300
	PE -- 494	--	30	1	-- 300
	PE -- 495	--	35	1	-- 350
	PE -- 496	--	30	1	-- 300
	PE -- 497	--	30	1	-- 300
	PE -- 498	--	30	1	-- 300
	PE -- 499	--	30	1	-- 300
	PE -- 500	--	30	1	-- 300
	PE -- 501	--	30	1	-- 300
	PE -- 502	--	35	1	-- 350
	PE -- 503	--	35	1	-- 350
11	PE -- 504	--	40	1	-- 400
	PE -- 505	--	40	1	-- 400
	PE -- 506	--	35	1	-- 350
	PE -- 507	--	30	1	-- 300
	PE -- 508	--	35	1	-- 350
	PE -- 509	--	30	1	-- 300
	PE -- 510	--	30	1	-- 300
	PE -- 511	--	30	1	-- 300
	PE -- 512	--	35	1	-- 350
	PE -- 513	--	40	1	-- 400
	PE -- 514	--	30	1	-- 300
	PE -- 515	--	35	1	-- 350
	PE -- 516	--	35	1	-- 350
	PE -- 517	--	30	1	-- 300
	PE -- 518	--	25	1	-- 250
	PE -- 519	--	25	1	-- 250
	PE -- 520	--	20	1	-- 200
	PE -- 521	--	15	1	-- 150
	PE -- 522	--	20	1	-- 200
	PE -- 523	--	20	1	-- 200
	PE -- 524	--	15	1	-- 150
	PE -- 525	--	20	1	-- 200
	PE -- 526	--	20	1	-- 200
	PE -- 527	--	20	1	-- 200

P R O J E T O C R O M O

E L E M E N T O S D E M A G N E T O M E T R I A



C.P.R.M.

Área de Gameleira I

LINHA	ESTAÇÃO	LEITURA		ESCALA	VALOR EM GAMS
		POSITIVO	NEGATIVO		
11	PE - 528	-	20	1	- 200
	PE - 529	-	20	1	- 200
	PE - 530	-	15	1	- 150
	PE - 521	-	10	1	- 100
	PE - 532	-	25	1	- 250
	PE - 533	-	10	1	- 100
	PE - 534	-	15	1	- 150
	PE - 535	-	20	1	- 200
12	PE - 536	-	15	1	- 150
	PE - 537	-	15	1	- 150
	PE - 538	-	15	1	- 150
	PE - 539	-	20	1	- 200
	PE - 540	-	15	1	- 150
	PE - 541	-	20	1	- 200
	PE - 542	-	15	1	- 150
	PE - 543	-	15	1	- 150
	PE - 544	-	10	1	- 100
	PE - 545	-	15	1	- 150
	PE - 546	-	15	1	- 150
	PE - 547	-	20	1	- 200
	PE - 548	-	25	1	- 250
	PE - 549	-	25	1	- 250
	PE - 550	-	35	1	- 350
	PE - 551	-	20	1	- 200
	PE - 552	-	30	1	- 300
	PE - 553	-	40	1	- 400
	PE - 554	-	30	1	- 300
	PE - 555	-	35	1	- 350
	PE - 556	-	30	1	- 300
	PE - 557	-	35	1	- 350
	PE - 558	-	30	1	- 300
	PE - 559	-	20	1	- 200
	PE - 560	-	25	1	- 250
	PE - 561	-	25	1	- 250
	PE - 562	-	25	1	- 250
	PE - 563	-	25	1	- 250
	PE - 563	-	20	1	- 200
13	PE - 564	-	10	1	- 100
	PE - 565	-	10	1	- 100
	PE - 566	-	5	1	- 50
	PE - 567	-	10	1	- 100
	PE - 568	-	5	1	- 50
	PE - 569	-	10	1	- 100
	PE - 570	-	10	1	- 100
	PE - 571	-	10	1	- 100
	PE - 572	-	10	1	- 100
	PE - 573	-	10	1	- 100
	PE - 574	-	10	1	- 100
	PE - 575	-	10	1	- 100
	PE - 576	-	15	1	- 150
	PE - 577	-	10	1	- 100
	PE - 578	-	10	1	- 100
	PE - 579	-	15	1	- 150
	PE - 580	-	15	1	- 150
	PE - 581	-	15	1	- 150
	PE - 582	-	10	1	- 100
	PE - 583	-	15	1	- 150
	PE - 584	-	15	1	- 150
	PE - 585	-	15	1	- 150
	PE - 586	-	15	1	- 150
	PE - 587	-	15	1	- 150
	PE - 588	-	15	1	- 150
	PE - 589	-	15	1	- 150
	PE - 590	-	15	1	- 150
	PE - 591	-	15	1	- 150
	PE - 592	-	20	1	- 200
	PE - 593	-	15	1	- 150
	PE - 594	-	20	1	- 200
	PE - 595	-	20	1	- 200
	PE - 596	-	20	1	- 200
	PE - 597	-	25	1	- 250
	PE - 598	-	20	1	- 200
	PE - 599	-	20	1	- 200
	PE - 600	-	20	1	- 200
	PE - 601	-	20	1	- 200
	PE - 602	-	25	1	- 250
	PE - 603	-	20	1	- 200
	PE - 604	-	20	1	- 200
	PE - 604	-	25	1	- 250
	PE - 605	-	25	1	- 250
	PE - 606	-	20	1	- 200
	PE - 607	-	20	1	- 200
	PE - 608	-	15	1	- 150
	PE - 609	-	5	1	- 50
	PE - 610	0	0	1	0
	PE - 611	0	0	1	0
	PE - 612	0	0	1	0
	PE - 613	0	0	1	0

LINHA	ESTAÇÃO	LEITURA		ESCALA	VALOR EM GAMS
		POSITIVO	NEGATIVO		
	PE - 614	-	5	1	- 50
	PE - 615	-	10	1	- 100
	PE - 616	-	15	1	- 150
	PE - 617	-	10	1	- 100
	PE - 618	-	15	1	- 150
	PE - 619	-	15	1	- 150
	PE - 620	-	15	1	- 150
	PE - 621	-	15	1	- 150
	PE - 622	-	15	1	- 150
	PE - 623	-	10	1	- 100
	PE - 624	-	10	1	- 100
	PE - 625	-	10	1	- 100
	PE - 626	-	15	1	- 150
	PE - 627	-	15	1	- 150
	PE - 628	-	10	1	- 100
	PE - 629	-	15	1	- 150
	PE - 630	-	10	1	- 100
	PE - 631	-	10	1	- 100
14	PE - 632	-	20	1	- 200
	PE - 633	-	25	1	- 250
	PE - 634	-	40	1	- 400
	PE - 635	-	45	1	- 450
	PE - 636	-	55	1	- 550
	PE - 637	-	60	1	- 600
	PE - 638	-	75	1	- 750
	PE - 639	-	75	1	- 750
	PE - 640	-	75	1	- 750
	PE - 641	-	70	1	- 700
	PE - 642	-	60	1	- 600
	PE - 643	-	55	1	- 550
	PE - 644	-	50	1	- 500
	PE - 645	-	50	1	- 500
	PE - 646	-	50	1	- 500
	PE - 647	-	45	1	- 450
	PE - 648	-	50	1	- 500
	PE - 649	-	45	1	- 450
	PE - 650	-	40	1	- 400
	PE - 651	-	35	1	- 350
	PE - 652	-	35	1	- 350
	PE - 653	-	30	1	- 300
	PE - 654	-	30	1	- 300
	PE - 655	-	35	1	- 350
	PE - 656	-	35	1	- 350
	PE - 657	-	35	1	- 350
	PE - 658	-	30	1	- 300
	PE - 659	-	30	1	- 300
	PE - 660	-	25	1	- 250
	PE - 661	-	25	1	- 250
	PE - 662	-	25	1	- 250
	PE - 663	-	30	1	- 300
	PE - 664	-	25	1	- 250
	PE - 665	-	25	1	- 250
	PE - 666	-	20	1	- 200
15	PE - 667	-	50	1	- 500
	PE - 668	-	55	1	- 550
	PE - 669	-	60	1	- 600
	PE - 670	-	65	1	- 650
	PE - 671	-	65	1	- 650
	PE - 672	-	70	1	- 700
	PE - 673	-	75	1	- 750
	PE - 674	-	70	1	- 700
	PE - 675	-	65	1	- 650
	PE - 676	-	65	1	- 650
	PE - 677	-	60	1	- 600
	PE - 678	-	50	1	- 500
	PE - 679	-	50	1	- 500
	PE - 680	-	50	1	- 500
	PE - 681	-	50	1	- 500
	PE - 682	-	45	1	- 450
	PE - 683	-	40	1	- 400
	PE - 684	-	40	1	- 400
	PE - 685	-	40	1	- 400
	PE - 686	-	35	1	- 350
	PE - 687	-	35	1	- 350
	PE - 688	-	35	1	- 350
	PE - 689	-	35	1	- 350
	PE - 690	-	35	1	- 350
	PE - 691	-	35	1	- 350
	PE - 692	-	35	1	- 350
	PE - 693	-	35	1	- 350
	PE - 694	-	35	1	- 350
	PE - 695	-	30	1	- 300
	PE - 696	-	30	1	- 300
	PE - 697	-	30	1	- 300
	PE - 698	-	30	1	- 300
	PE - 699	-	30	1	- 300
	PE - 700	-	25	1	- 250

PROJETO CROMO
ELEMENTOS DE MAGNETOMETRIA



Área de Gameleira I

LINHA	ESTAÇÃO	LEITURA		ESCALA	VALOR EM GAMAS
		POSITIVO	NEGATIVO		
15	PE -- 701	--	30	1	-- 300
	PE -- 702	--	25	1	-- 250
	PE -- 703	--	30	1	-- 300
	PE -- 704	--	30	1	-- 300
	PE -- 705	--	30	1	-- 300
	PE -- 706	--	30	1	-- 300
	PE -- 707	--	25	1	-- 250
	PE -- 708	--	30	1	-- 300
	PE -- 709	--	30	1	-- 300

LINHA	ESTAÇÃO	LEITURA		ESCALA	VALOR EM GAMAS
		POSITIVO	NEGATIVO		

PROJETO CROMO

ELEMENTOS DE MAGNETOMETRIA

Área de Gameleira II



LINHA	ESTAÇÃO	LEITURA		ESCALA	VALOR EM GAMAS
		POSITIVO	NEGATIVO		

16	PE - 710	-	20	1	- 200
	PE - 711	-	20	1	- 200
	PE - 712	-	20	1	- 200
	PE - 713	-	20	1	- 200
	PE - 714	-	20	1	- 200
	PE - 715	-	20	1	- 200
	PE - 716	-	20	1	- 200
	PE - 717	-	20	1	- 200
	PE - 718	-	20	1	- 200
	PE - 719	-	25	1	- 250
	PE - 720	-	30	1	- 300
	PE - 721	-	35	1	- 350
	PE - 722	-	20	1	- 200
	PE - 723	-	30	1	- 300
	PE - 724	-	25	1	- 250
	PE - 725	-	20	1	- 200
	PE - 726	-	25	1	- 250
	PE - 727	-	30	1	- 300
	PE - 728	-	20	1	- 200
	PE - 729	-	20	1	- 200
	PE - 730	-	25	1	- 250
	PE - 731	-	30	1	- 300
	PE - 732	-	30	1	- 300
	PE - 733	-	25	1	- 250
	PE - 734	-	25	1	- 250
	PE - 735	-	35	1	- 350
	PE - 736	-	25	1	- 250
	PE - 737	-	25	1	- 250
	PE - 738	-	25	1	- 250
	PE - 739	-	30	1	- 300
	PE - 740	-	35	1	- 350
	PE - 741	-	30	1	- 300
	PE - 742	-	25	1	- 250
	PE - 743	-	25	1	- 250
	PE - 744	-	20	1	- 200
	PE - 745	-	25	1	- 250
	PE - 746	-	30	1	- 300
	PE - 747	-	25	1	- 250
	PE - 748	-	25	1	- 250
	PE - 749	-	25	1	- 250
	PE - 750	-	30	1	- 300
	PE - 751	-	25	1	- 250
	PE - 752	-	25	1	- 250
	PE - 753	-	25	1	- 250
	PE - 754	-	35	1	- 350
	PE - 755	-	30	1	- 300
	PE - 756	-	30	1	- 300
	PE - 757	-	30	1	- 300
	PE - 758	-	30	1	- 300
	PE - 759	-	30	1	- 300
	PE - 760	-	30	1	- 300
	PE - 761	-	30	1	- 300
	PE - 762	-	35	1	- 350
	PE - 763	-	35	1	- 350
	PE - 764	-	30	1	- 300
	PE - 765	-	35	1	- 350
	PE - 766	-	35	1	- 350
	PE - 767	-	30	1	- 300
	PE - 768	-	35	1	- 350
	PE - 769	-	35	1	- 350
	PE - 770	-	30	1	- 300
	PE - 771	-	30	1	- 300
	PE - 772	-	30	1	- 300
	PE - 773	-	35	1	- 350
	PE - 774	-	35	1	- 350
	PE - 775	-	35	1	- 350
	PE - 776	-	35	1	- 350
	PE - 777	-	35	1	- 350
	PE - 778	-	35	1	- 350
	PE - 779	-	35	1	- 350
	PE - 780	-	35	1	- 350
	PE - 781	-	30	1	- 300
	PE - 782	-	45	1	- 450
	PE - 783	-	40	1	- 400
	PE - 784	-	40	1	- 400
	PE - 785	-	40	1	- 400
	PE - 786	-	40	1	- 400
	PE - 787	-	40	1	- 400
	PE - 788	-	45	1	- 450
	PE - 789	-	50	1	- 500
	PE - 790	-	50	1	- 500
	PE - 791	-	50	1	- 500
	PE - 792	-	55	1	- 550
	PE - 793	-	55	1	- 550
	PE - 794	-	60	1	- 600
	PE - 795	-	65	1	- 650
	PE - 796	-	60	1	- 600
	PE - 797	-	60	1	- 600
	PE - 798	-	85	1	- 850

LINHA	ESTAÇÃO	LEITURA		ESCALA	VALOR EM GAMAS
		POSITIVO	NEGATIVO		

	PE - 799	-	120	1	- 1200
	PE - 800	-	145	1	- 1450
	PE - 801	-	130	1	- 1300
	PE - 802	-	110	1	- 1100
	PE - 803	-	110	1	- 1100
	PE - 804	-	110	1	- 1100
	PE - 805	-	90	1	- 900
	PE - 806	-	75	1	- 750
17	PE - 807	-	15	1	- 150
	PE - 808	-	10	1	- 100
	PE - 809	-	10	1	- 100
	PE - 810	-	15	1	- 150
	PE - 811	-	15	1	- 150
	PE - 812	-	15	1	- 150
	PE - 813	-	15	1	- 150
	PE - 814	-	20	1	- 200
	PE - 815	-	20	1	- 200
	PE - 816	-	20	1	- 200
	PE - 817	-	20	1	- 200
	PE - 818	-	20	1	- 200
	PE - 819	-	20	1	- 200
	PE - 820	-	20	1	- 200
	PE - 821	-	20	1	- 200
	PE - 822	-	20	1	- 200
	PE - 823	-	20	1	- 200
	PE - 824	-	20	1	- 200
	PE - 825	-	20	1	- 200
	PE - 826	-	25	1	- 250
	PE - 827	-	20	1	- 200
	PE - 828	-	20	1	- 200
	PE - 829	-	25	1	- 250
	PE - 830	-	20	1	- 200
	PE - 831	-	20	1	- 200
	PE - 832	-	20	1	- 200
	PE - 833	-	20	1	- 200
	PE - 834	-	20	1	- 200
	PE - 835	-	20	1	- 200
	PE - 836	-	25	1	- 250
	PE - 837	-	20	1	- 200
	PE - 838	-	20	1	- 200
	PE - 839	-	20	1	- 200
	PE - 840	-	20	1	- 200
	PE - 841	-	20	1	- 200
	PE - 842	-	25	1	- 250
	PE - 843	-	25	1	- 250
	PE - 844	-	20	1	- 200
	PE - 845	-	25	1	- 250
	PE - 846	-	25	1	- 250
	PE - 847	-	30	1	- 300
	PE - 848	-	30	1	- 300
	PE - 849	-	25	1	- 250
	PE - 850	-	20	1	- 200
	PE - 851	-	25	1	- 250
	PE - 852	-	25	1	- 250
	PE - 853	-	25	1	- 250
	PE - 854	-	30	1	- 300
	PE - 855	-	30	1	- 300
	PE - 856	-	30	1	- 300
	PE - 857	-	25	1	- 250
	PE - 858	-	25	1	- 250
	PE - 859	-	35	1	- 350
	PE - 860	-	35	1	- 350
	PE - 861	-	30	1	- 300
	PE - 862	-	35	1	- 350
	PE - 863	-	35	1	- 350
	PE - 864	-	30	1	- 300
	PE - 865	-	35	1	- 350
	PE - 866	-	35	1	- 350
	PE - 867	-	35	1	- 350
	PE - 868	-	35	1	- 350
	PE - 869	-	35	1	- 350
	PE - 870	-	35	1	- 350
	PE - 871	-	35	1	- 350
	PE - 872	-	40	1	- 400
	PE - 873	-	40	1	- 400
	PE - 874	-	40	1	- 400
	PE - 875	-	40	1	- 400
	PE - 876	-	45	1	- 450
	PE - 877	-	40	1	- 400
	PE - 878	-	45	1	- 450
	PE - 879	-	40	1	- 400
	PE - 880	-	40	1	- 400
	PE - 881	-	45	1	- 450
	PE - 882	-	40	1	- 400
	PE - 883	-	45	1	- 450
	PE - 884	-	50	1	- 500
	PE - 885	-	50	1	- 500
	PE - 886	-	50	1	- 500

P R O J E T O C R O M O

ELEMENTOS DE MAGNETOMETRIA

Área de Gameleira II



C.P.R.M.

LINHA	ESTAÇÃO	LEITURA		ESCALA	VALOR EM GAMAS
		POSITIVO	NEGATIVO		
17	PE - 887	-	55	1	- 550
	PE - 888	-	60	1	- 600
	PE - 889	-	60	1	- 600
	PE - 890	-	70	1	- 700
	PE - 891	-	75	1	- 750
	PE - 892	-	95	1	- 950
	PE - 893	-	80	1	- 800
	PE - 894	-	120	1	- 1200
	PE - 895	-	145	1	- 1450
	PE - 896	-	135	1	- 1350
	PE - 897	-	130	1	- 1300
	PE - 898	-	70	1	- 700
	PE - 899	-	60	1	- 600
	PE - 900	-	60	1	- 600
	PE - 901	-	60	1	- 600
	PE - 902	-	60	1	- 600
	PE - 903	-	60	1	- 600
18	PE - 904	-	20	1	- 200
	PE - 905	-	30	1	- 300
	PE - 906	-	30	1	- 300
	PE - 907	-	30	1	- 300
	PE - 908	-	35	1	- 350
	PE - 909	-	20	1	- 200
	PE - 910	-	45	1	- 450
	PE - 911	-	70	1	- 700
	PE - 912	-	30	1	- 300
	PE - 913	-	20	1	- 200
	PE - 914	-	20	1	- 200
	PE - 915	-	35	1	- 350
	PE - 916	-	25	1	- 250
	PE - 917	-	25	1	- 250
	PE - 918	-	25	1	- 250
	PE - 919	-	25	1	- 250
	PE - 920	-	20	1	- 200
	PE - 921	-	25	1	- 250
	PE - 922	-	20	1	- 200
	PE - 923	-	30	1	- 300
	PE - 924	-	20	1	- 200
	PE - 925	-	25	1	- 250
	PE - 926	-	30	1	- 300
	PE - 927	-	30	1	- 300
	PE - 928	-	25	1	- 250
	PE - 929	-	25	1	- 250
	PE - 930	-	30	1	- 300
	PE - 931	-	20	1	- 200
	PE - 932	-	35	1	- 350
	PE - 933	-	30	1	- 300
	PE - 934	-	25	1	- 250
	PE - 935	-	35	1	- 350
	PE - 936	-	25	1	- 250
	PE - 937	-	30	1	- 300
	PE - 938	-	35	1	- 350
	PE - 939	-	35	1	- 350
	PE - 940	-	40	1	- 400
	PE - 941	-	40	1	- 400
	PE - 942	-	45	1	- 450
	PE - 943	-	50	1	- 500
	PE - 944	-	50	1	- 500
	PE - 945	-	45	1	- 450
	PE - 946	-	60	1	- 600
	PE - 947	-	65	1	- 650
	PE - 948	-	85	1	- 850
	PE - 949	-	70	1	- 700
	PE - 950	-	80	1	- 800
	PE - 951	-	150	1	- 1500
	PE - 952	-	170	1	- 1700
	PE - 953	-	150	1	- 1500
	PE - 954	-	145	1	- 1450
	PE - 955	-	145	1	- 1450
	PE - 956	-	140	1	- 1400
	PE - 957	-	140	1	- 1400
	PE - 958	-	120	1	- 1200
	PE - 959	-	110	1	- 1100
	PE - 960	-	110	1	- 1100
	PE - 961	-	110	1	- 1100
	PE - 962	-	80	1	- 800
	PE - 963	-	70	1	- 700
	PE - 964	-	50	1	- 500
19	PE - 965	-	15	1	- 150
	PE - 966	-	10	1	- 100
	PE - 967	-	15	1	- 150
	PE - 968	-	10	1	- 100
	PE - 969	-	10	1	- 100
	PE - 970	-	10	1	- 100
	PE - 971	-	15	1	- 150
	PE - 972	-	15	1	- 150
	PE - 973	-	25	1	- 250
	PE - 974	-	20	1	- 200

LINHA	ESTAÇÃO	LEITURA		ESCALA	VALOR EM GAMAS
		POSITIVO	NEGATIVO		
	PE - 975	-	20	1	- 200
	PE - 976	-	25	1	- 250
	PE - 977	-	15	1	- 150
	PE - 978	-	25	1	- 250
	PE - 979	-	20	1	- 200
	PE - 980	-	20	1	- 200
	PE - 981	-	15	1	- 150
	PE - 982	-	20	1	- 200
	PE - 983	-	20	1	- 200
	PE - 984	-	20	1	- 200
	PE - 985	-	35	1	- 350
	PE - 986	-	30	1	- 300
	PE - 987	-	25	1	- 250
	PE - 988	-	20	1	- 200
	PE - 989	-	5	1	- 50
	PE - 990	20	-	1	+ 200
	PE - 991	5	-	1	+ 50
	PE - 992	-	10	1	- 100
	PE - 993	-	10	1	- 100
	PE - 994	-	25	1	- 250
	PE - 995	-	25	1	- 250
	PE - 996	-	30	1	- 300
	PE - 997	-	30	1	- 300
	PE - 998	-	35	1	- 350
	PE - 999	-	35	1	- 350
	PE - 1000	-	35	1	- 350
	PE - 1001	-	40	1	- 400
	PE - 1002	-	40	1	- 400
	PE - 1003	-	40	1	- 400
	PE - 1004	-	40	1	- 400
	PE - 1005	-	40	1	- 400
	PE - 1006	-	40	1	- 400
	PE - 1007	-	40	1	- 400
	PE - 1008	-	45	1	- 450
	PE - 1009	-	50	1	- 500
	PE - 1010	-	50	1	- 500
	PE - 1011	-	50	1	- 500
	PE - 1012	-	50	1	- 500
	PE - 1013	-	55	1	- 550
	PE - 1014	-	60	1	- 600
	PE - 1015	-	65	1	- 650
	PE - 1016	-	65	1	- 650
	PE - 1017	-	75	1	- 750
	PE - 1018	-	85	1	- 850
	PE - 1019	-	95	1	- 950
	PE - 1020	-	105	1	- 1050
	PE - 1021	-	105	1	- 1050
	PE - 1022	-	125	1	- 1250
	PE - 1023	-	135	1	- 1350
	PE - 1024	-	115	1	- 1150
	PE - 1025	-	105	1	- 1050
	PE - 1026	-	95	1	- 950
	PE - 1027	-	80	1	- 800
	PE - 1028	-	70	1	- 700
	PE - 1029	-	50	1	- 500
	PE - 1030	-	40	1	- 400
	PE - 1031	-	25	1	- 250
	PE - 1032	-	20	1	- 200
	PE - 1033	-	25	1	- 250
	PE - 1034	-	30	1	- 300
	PE - 1035	-	30	1	- 300
	PE - 1036	-	35	1	- 350
	PE - 1037	-	40	1	- 400
	PE - 1038	-	50	1	- 500
	PE - 1039	-	80	1	- 800
	PE - 1040	-	100	1	- 1000
	PE - 1041	-	105	1	- 1050
	PE - 1042	-	90	1	- 900
	PE - 1043	-	50	1	- 500
	PE - 1044	-	25	1	- 250
	PE - 1045	0	0	1	0
	PE - 1046	5	-	1	+ 50
	PE - 1047	35	-	1	+ 350
	PE - 1048	55	-	1	+ 550
	PE - 1049	60	-	1	+ 600
20	PE - 1050	-	20	1	- 200
	PE - 1051	-	20	1	- 200
	PE - 1052	-	25	1	- 250
	PE - 1053	-	25	1	- 250
	PE - 1054	-	25	1	- 250
	PE - 1055	-	25	1	- 250
	PE - 1056	-	25	1	- 250
	PE - 1057	-	25	1	- 250
	PE - 1058	-	25	1	- 250
	PE - 1059	-	25	1	- 250
	PE - 1060	-	30	1	- 300
	PE - 1061	-	25	1	- 250
	PE - 1062	-	25	1	- 250
	PE - 1063	-	30	1	- 300

PROJETO CROMO

ELEMENTOS DE MAGNETOMETRIA

Área de Gameleira II



LINHA	ESTAÇÃO	LEITURA		ESCALA	VALOR EM GAMAS
		POSITIVO	NEGATIVO		
20	PE - 1064	-	30	1	300
	PE - 1065	-	30	1	300
	PE - 1066	-	30	1	300
	PE - 1067	-	30	1	300
	PE - 1068	-	35	1	350
	PE - 1069	-	35	1	350
	PE - 1070	-	30	1	300
	PE - 1071	-	30	1	300
	PE - 1072	-	35	1	350
	PE - 1073	-	35	1	350
	PE - 1074	-	35	1	350
	PE - 1075	-	35	1	350
	PE - 1076	-	35	1	350
	PE - 1077	-	35	1	350
	PE - 1078	-	40	1	400
	PE - 1079	-	45	1	450
	PE - 1080	-	40	1	400
	PE - 1081	-	50	1	500
	PE - 1082	-	45	1	450
	PE - 1083	-	45	1	450
	PE - 1084	-	45	1	450
	PE - 1085	-	50	1	500
	PE - 1086	-	50	1	500
	PE - 1087	-	50	1	500
	PE - 1088	-	55	1	550
	PE - 1089	-	60	1	600
	PE - 1090	-	75	1	750
	PE - 1091	-	55	1	550
	PE - 1092	-	55	1	550
	PE - 1093	-	55	1	550
	PE - 1094	-	75	1	750
	PE - 1095	-	75	1	750
	PE - 1096	-	75	1	750
	PE - 1097	-	75	1	750
	PE - 1098	-	80	1	800
	PE - 1099	-	75	1	750
	PE - 1100	-	80	1	800
	PE - 1101	-	75	1	750
	PE - 1102	-	80	1	800
	PE - 1103	-	75	1	750
	PE - 1104	-	75	1	750
	PE - 1105	-	80	1	800
	PE - 1106	-	100	1	1000
	PE - 1107	-	120	1	1200
	PE - 1108	-	130	1	1300
	PE - 1109	-	140	1	1400
	PE - 1110	-	150	1	1500
	PE - 1111	-	180	1	1800
	PE - 1112	-	160	1	1600
	PE - 1113	-	160	1	1600
	PE - 1114	-	135	1	1350
	PE - 1115	-	115	1	1150
	PE - 1116	-	110	1	1100
	PE - 1117	-	95	1	950
	PE - 1118	-	95	1	950
	PE - 1119	-	95	1	950
	PE - 1120	-	80	1	800
	PE - 1121	-	60	1	600
	PE - 1122	-	35	1	350
	PE - 1123	-	25	1	250
	PE - 1124	-	20	1	200
21	PE - 1125	-	20	1	200
	PE - 1126	-	20	1	200
	PE - 1127	-	20	1	200
	PE - 1128	-	25	1	250
	PE - 1129	-	30	1	300
	PE - 1130	-	25	1	250
	PE - 1131	-	30	1	300
	PE - 1132	-	30	1	300
	PE - 1133	-	30	1	300
	PE - 1134	-	30	1	300
	PE - 1135	-	30	1	300
	PE - 1136	-	30	1	300
	PE - 1137	-	35	1	350
	PE - 1138	-	30	1	300
	PE - 1139	-	30	1	300
	PE - 1140	-	35	1	350
	PE - 1141	-	20	1	200
	PE - 1142	-	20	1	200
	PE - 1143	-	40	1	400
	PE - 1144	-	25	1	250
	PE - 1145	-	35	1	350
	PE - 1146	-	35	1	350
	PE - 1147	-	40	1	400
	PE - 1148	-	40	1	400
	PE - 1149	-	40	1	400
	PE - 1150	-	60	1	600
	PE - 1151	-	55	1	550

LINHA	ESTAÇÃO	LEITURA		ESCALA	VALOR EM GAMAS
		POSITIVO	NEGATIVO		
	PE - 1152	-	55	1	550
	PE - 1153	-	55	1	550
	PE - 1154	-	45	1	450
	PE - 1155	-	150	1	1500
	PE - 1156	-	115	2	3450
	PE - 1157	-	210	1	2100
	PE - 1158	-	60	1	600
	PE - 1159	-	60	1	600
	PE - 1160	-	50	1	500
	PE - 1161	-	75	1	750
	PE - 1162	-	90	1	900
	PE - 1163	-	135	1	1350
	PE - 1164	-	100	2	3000
	PE - 1165	-	120	2	3600
	PE - 1166	-	120	2	3600
	PE - 1167	-	210	1	2100
	PE - 1168	-	100	1	1000
	PE - 1169	-	25	1	250
	PE - 1170	-	35	1	350
	PE - 1171	-	20	1	200
	PE - 1172	-	25	1	250
	PE - 1173	-	25	1	250
	PE - 1174	-	25	1	250
	PE - 1175	-	15	1	150
	PE - 1176	-	5	1	50
	PE - 1177	0	0	1	0
	PE - 1178	0	5	1	50
	PE - 1179	0	5	1	50
	PE - 1180	0	5	1	50
	PE - 1181	0	5	1	50
	PE - 1182	0	5	1	50
	PE - 1183	0	5	1	50
	PE - 1184	0	5	1	50
	PE - 1185	0	5	1	50
22	PE - 1186	-	35	1	350
	PE - 1187	-	35	1	350
	PE - 1188	-	35	1	350
	PE - 1189	-	40	1	400
	PE - 1190	-	40	1	400
	PE - 1191	-	50	1	500
	PE - 1192	-	50	1	500
	PE - 1193	-	45	1	450
	PE - 1194	-	45	1	450
	PE - 1195	-	45	1	450
	PE - 1196	-	60	1	600
	PE - 1197	-	75	1	750
	PE - 1198	-	75	1	750
	PE - 1199	-	65	1	650
	PE - 1200	-	65	1	650
	PE - 1201	-	65	1	650
	PE - 1202	-	70	1	700
	PE - 1203	-	75	1	750
	PE - 1204	-	70	1	700
	PE - 1205	-	70	1	700
	PE - 1206	-	70	1	700
	PE - 1207	-	70	1	700
	PE - 1208	-	70	1	700
	PE - 1209	-	80	1	800
	PE - 1210	-	100	1	1000
	PE - 1211	-	100	1	1000
	PE - 1212	-	105	1	1050
	PE - 1213	-	110	1	1100
	PE - 1214	-	125	1	1250
	PE - 1215	-	165	1	1650
	PE - 1216	-	185	1	1850
	PE - 1217	-	195	1	1950
	PE - 1218	-	110	2	3300
	PE - 1219	-	100	2	3000
	PE - 1220	-	170	1	1700
	PE - 1221	-	100	1	1000
	PE - 1222	-	55	1	550
	PE - 1223	-	40	1	400
	PE - 1224	-	25	1	250
	PE - 1225	-	25	1	250
	PE - 1226	-	15	1	150
	PE - 1227	-	5	1	50
	PE - 1228	-	15	1	150
	PE - 1229	-	5	1	50
23	PE - 1230	-	15	1	150
	PE - 1231	-	15	1	150
	PE - 1232	-	20	1	200
	PE - 1233	-	20	1	200
	PE - 1234	-	20	1	200
	PE - 1235	-	20	1	200
	PE - 1236	-	20	1	200
	PE - 1237	-	25	1	250
	PE - 1238	-	25	1	250
	PE - 1239	-	20	1	200

P R O J E T O C R O M O

E L E M E N T O S D E M A G N E T O M E T R I A

Área de Gameleira II



C.P.R.M.

LINHA	ESTAÇÃO	LEITURA		ESCALA	VALOR EM GAMAS
		POSITIVO	NEGATIVO		
23	PE - 1240	-	25	1	- 250
	PE - 1241	-	25	1	- 250
	PE - 1242	-	25	1	- 250
	PE - 1243	-	20	1	- 200
	PE - 1244	-	25	1	- 250
	PE - 1245	-	30	1	- 300
	PE - 1246	-	35	1	- 350
	PE - 1247	-	30	1	- 300
	PE - 1248	-	40	1	- 400
	PE - 1249	-	45	1	- 450
	PE - 1250	-	50	1	- 500
	PE - 1251	-	50	1	- 500
	PE - 1252	-	60	1	- 600
	PE - 1253	-	80	1	- 800
	PE - 1254	-	75	1	- 750
	PE - 1255	-	80	1	- 800
	PE - 1256	-	80	1	- 800
	PE - 1257	-	80	1	- 800
	PE - 1258	-	85	1	- 850
	PE - 1259	-	90	1	- 900
	PE - 1260	-	90	1	- 900
	PE - 1261	-	90	1	- 900
	PE - 1262	-	55	1	- 550
	PE - 1263	-	40	1	- 400
	PE - 1264	-	40	1	- 400
	PE - 1265	-	35	1	- 350
	PE - 1266	5	-	1	+ 50
	PE - 1267	-	5	1	- 50
	PE - 1268	-	60	1	- 600
	PE - 1269	-	85	1	- 850
	PE - 1270	-	60	1	- 600
	PE - 1271	-	150	1	- 1500
	PE - 1272	-	190	1	- 1900
	PE - 1273	-	160	1	- 1600
	PE - 1274	-	110	1	- 1100
	PE - 1275	-	85	1	- 850
	PE - 1276	-	80	1	- 800
	PE - 1277	-	80	1	- 800
	PE - 1278	-	75	1	- 750
	PE - 1279	-	70	1	- 700
	PE - 1280	-	60	1	- 600
	PE - 1281	-	35	1	- 350
	PE - 1282	-	40	1	- 400
	PE - 1283	-	40	1	- 400
	PE - 1284	-	40	1	- 400
	PE - 1285	-	35	1	- 350
	PE - 1286	-	30	1	- 300
	PE - 1287	-	25	1	- 250
	PE - 1288	-	20	1	- 200
24	PE - 1289	-	15	1	- 150
	PE - 1290	-	15	1	- 150
	PE - 1291	-	15	1	- 150
	PE - 1292	-	15	1	- 150
	PE - 1293	-	15	1	- 150
	PE - 1294	-	15	1	- 150
	PE - 1295	-	15	1	- 150
	PE - 1296	-	15	1	- 150
	PE - 1297	-	20	1	- 200
	PE - 1298	-	25	1	- 250
	PE - 1299	-	20	1	- 200
	PE - 1300	-	20	1	- 200
	PE - 1301	-	25	1	- 250
	PE - 1302	-	25	1	- 250
	PE - 1303	-	25	1	- 250
	PE - 1304	-	25	1	- 250
	PE - 1305	-	20	1	- 200
	PE - 1306	-	25	1	- 250
	PE - 1307	-	20	1	- 200
	PE - 1308	-	20	1	- 200
	PE - 1309	-	20	1	- 200
	PE - 1310	-	20	1	- 200
	PE - 1311	-	20	1	- 200
	PE - 1312	-	20	1	- 200
	PE - 1313	-	20	1	- 200
	PE - 1314	-	25	1	- 250
	PE - 1315	-	25	1	- 250
	PE - 1316	-	25	1	- 250
	PE - 1317	-	30	1	- 300
	PE - 1318	-	25	1	- 250
	PE - 1319	-	30	1	- 300
	PE - 1320	-	30	1	- 300
	PE - 1321	-	35	1	- 350
	PE - 1322	-	35	1	- 350
	PE - 1323	-	35	1	- 350
	PE - 1324	-	25	1	- 250
	PE - 1325	-	15	1	- 150
	PE - 1326	-	20	1	- 200
	PE - 1327	-	40	1	- 400

LINHA	ESTAÇÃO	LEITURA		ESCALA	VALOR EM GAMAS
		POSITIVO	NEGATIVO		
	PE - 1328	-	50	1	- 500
	PE - 1329	-	50	1	- 500
	PE - 1330	-	60	1	- 600
	PE - 1331	-	80	1	- 800
	PE - 1332	-	75	1	- 750
	PE - 1333	-	80	1	- 800
	PE - 1334	-	80	1	- 800
	PE - 1335	-	80	1	- 800
	PE - 1336	-	80	1	- 800
	PE - 1337	-	75	1	- 750
	PE - 1338	-	75	1	- 750
	PE - 1339	-	70	1	- 700
	PE - 1340	-	70	1	- 700
	PE - 1341	-	80	1	- 800
	PE - 1342	-	60	1	- 600
	PE - 1343	-	65	1	- 650
	PE - 1344	-	80	1	- 800
	PE - 1345	-	75	1	- 750
	PE - 1346	-	60	1	- 600
	PE - 1347	-	65	1	- 650
	PE - 1348	-	65	1	- 650
	PE - 1349	-	80	1	- 800
	PE - 1350	-	100	1	- 1000
	PE - 1351	-	195	1	- 1950
	PE - 1352	-	120	2	- 3600
	PE - 1353	-	115	2	- 3450
	PE - 1354	-	100	2	- 3000
	PE - 1355	-	100	1	- 1000
	PE - 1356	-	80	1	- 800
	PE - 1357	-	100	1	- 1000
	PE - 1358	-	115	1	- 1150
	PE - 1359	-	170	1	- 1700
	PE - 1360	-	175	1	- 1750
	PE - 1361	-	110	1	- 1100
	PE - 1362	-	60	1	- 600
	PE - 1363	-	50	1	- 500
	PE - 1364	-	45	1	- 450
	PE - 1365	-	40	1	- 400
25	PE - 1366	-	10	1	- 100
	PE - 1367	-	10	1	- 100
	PE - 1368	-	15	1	- 150
	PE - 1369	-	15	1	- 150
	PE - 1370	-	15	1	- 150
	PE - 1371	-	15	1	- 150
	PE - 1372	-	15	1	- 150
	PE - 1373	-	15	1	- 150
	PE - 1374	-	15	1	- 150
	PE - 1375	-	15	1	- 150
	PE - 1376	-	15	1	- 150
	PE - 1377	-	20	1	- 200
	PE - 1378	-	25	1	- 250
	PE - 1379	-	20	1	- 200
	PE - 1380	-	20	1	- 200
	PE - 1381	-	25	1	- 250
	PE - 1382	-	25	1	- 250
	PE - 1383	-	30	1	- 300
	PE - 1384	-	25	1	- 250
	PE - 1385	-	25	1	- 250
	PE - 1386	-	25	1	- 250
	PE - 1387	-	25	1	- 250
	PE - 1388	-	25	1	- 250
	PE - 1389	-	20	1	- 200
	PE - 1390	-	20	1	- 200
	PE - 1391	-	20	1	- 200
	PE - 1392	-	25	1	- 250
	PE - 1393	-	25	1	- 250
	PE - 1394	-	25	1	- 250
	PE - 1395	-	25	1	- 250
	PE - 1396	-	30	1	- 300
	PE - 1397	-	30	1	- 300
	PE - 1398	-	35	1	- 350
	PE - 1399	-	40	1	- 400
	PE - 1400	-	45	1	- 450
	PE - 1401	-	50	1	- 500
	PE - 1402	-	60	1	- 600
	PE - 1403	-	75	1	- 750
	PE - 1404	-	75	1	- 750
	PE - 1405	-	80	1	- 800
	PE - 1406	-	80	1	- 800
	PE - 1407	-	70	1	- 700
	PE - 1408	-	75	1	- 750
	PE - 1409	-	65	1	- 650
	PE - 1410	-	80	1	- 800
	PE - 1411	-	80	1	- 800
	PE - 1412	-	80	1	- 800
	PE - 1413	-	80	1	- 800
	PE - 1414	-	75	1	- 750
	PE - 1415	-	75	1	- 750

PROJETO CROMO
ELEMENTOS DE MAGNETOMETRIA
 Área de Gameleira II



LINHA	ESTAÇÃO	LEITURA		ESCALA	VALOR EM GAMAS
		POSITIVO	NEGATIVO		

LINHA	ESTAÇÃO	LEITURA		ESCALA	VALOR EM GAMAS
		POSITIVO	NEGATIVO		

25	PE - 1416	-	65	1	- 650
	PE - 1417	-	65	1	- 650
	PE - 1418	-	60	1	- 600
	PE - 1419	-	80	1	- 800
	PE - 1420	-	100	1	- 1000
	PE - 1421	-	220	1	- 2200
	PE - 1422	-	100	2	- 3000
	PE - 1423	-	155	1	- 1550
	PE - 1424	-	80	1	- 800
	PE - 1425	-	60	1	- 600
	PE - 1426	-	35	1	- 350
	PE - 1427	-	45	1	- 450
	PE - 1428	-	45	1	- 450
	PE - 1429	-	45	1	- 450
	PE - 1430	-	40	1	- 400
	PE - 1431	-	25	1	- 250
	PE - 1432	-	25	1	- 250
	PE - 1433	-	15	1	- 150
	PE - 1434	-	15	1	- 150



PROJETO CROMO

ANÁLISES PETROGRÁFICAS REALIZADAS

NA

AGÊNCIA DE SALVADOR

pelos petrógrafos

Geraldo Vianney V. de Souza

Lawrence V. Blade

1970 / 1971



RESULTADO DA ANÁLISE E LOCALIZAÇÃO DA AMOSTRA

AMOSTRA	DENOMINAÇÃO DA ROCHA	LOCALIZAÇÃO
F-3A-P-1	Clorita-talco-magnetita cromita(?) xisto	Mina de Pedrinhas
F-3A-P-2	Clorita-talco-cromita(?) magnetita xisto	Idem
F-4A-P-1	Serpentinito	Idem
F-4A-P-2	Clorita-cromita(?) ser pentinito rocha	Idem
F-4A-P-3	Clorita-serpentina- car bonato-cromita(?) micro xisto	Idem
F-4A-P-4	Clorita-cromita(?) - tal co microxisto	Idem
F-4A-P-5	Actinolita-tremolita - biotita-clorita-magneti ta microxisto	Idem
F-4A-P-6	Serpentinito	Idem
F-5	Talco-carbonato-magneti ta micrognaisse	Idem
V-8	Clorita-magnetita - ser pentinito	Idem
V-9-1	Clorita-magnetita - ser pentinito	Idem
V-9-2	Biotita(?) - hornblenda - xisto(?)	Idem
V-13	Clorita-magnetita - ser pentinito	Idem
F-44	Talco-magnetita-clorita micrognaisse	Idem
F-47-1	Cromita(?) - clorita - ser pentinito	Idem



AMOSTRA	DENOMINAÇÃO DA ROCHA	LOCALIZAÇÃO
F-47-2	Talco-clorita - cromita serpentinito	Mina de Pedrinhas
F-48	Cromita(?) - magnetita(?) serpentinito	Idem
F-87	Anfibolito ou hornblenda andesina rocha	Idem
V-93-1	Magnetita serpentinito(?) alterado	Idem
V-93-2	Actinolita - tremolita-clorita-magnetita rocha	Idem
Pe-97-DH	Anfibolito ou hornblenda andesina rocha	Idem
Co-1-69	Cromita(?) - serpentinito(?) intemperizado	Mina de Coitizeiros
1111-DH-7	Rocha composta de tremolita-actinolita - clorita-magnetita	Mina de Cascabulhos
1111-DH-8	Serpentina cromitito	Mina de Campinhos
SB-Ub-1	Serpentinito	Fazenda Boqueirão
SB-Ub-2	Serpentinito	Idem
Ub-N-0	Anfibólio - clinzoisita(?) - quartzo - feldspato(?) rocha	Fazenda Vargem
Ub-N-1	Tremolita-clorita-magnetita serpentinito	Idem
Ub-N-2	Clorita-tremolita-gnaise	Idem
Ub-N-5	Tremolita-talco - clorita-magnetita serpentinito	Fazenda Boqueirão
Ub-N-6	Serpentinito	Idem

AMOSTRA	DENOMINAÇÃO DA ROCHA	LOCALIZAÇÃO
CC-1-1	Turmalina quartzito	Ocorrência de Cansa Cavallo
CC-1-2	Meta-cromita - arenito quartzo-argiloso ou cromita-quartzo-clorita gnaissse	Idem
1111-DH-1	Quartzo-anfibólio-magnetita gnaissse	Fazenda Malva
1111-DH-3	Quartzo-sericita xisto	Riacho Lagôa Grande
1111-DH-4	Quartzo-albita - flogopita-mica-microclina - gnaissse	Leste da Serra de Jacobina

FICHA DE ANÁLISE PETROGRÁFICA

LOCALIZAÇÃO DA AMOSTRA

Estado: Bahia	Mun.: Campo Formoso
Localidade: Mina de Pedrinhas	
Lat:	Long.:
Outras indicações: Coletada no furo F-3A-P(39,65m)	

N.º Ficha	N.º Lâmina
F-3A-P-1	
Petróg.: L. V. Blade	
N.º Doc.	N.º Amostra
F-3A-P-1	
Coletor: D.C. Hedlund	

Situação estrutural e estratigráfica: Amostra coletada na faixa metaultramáfica de Campo Formoso.

Descrição macroscópica: Rocha de cor esverdeada com aproximadamente 30% de cromita disseminada; Observam-se grumos de talco.

DESCRIÇÃO MICROSCÓPICA

Realizada em / /

MINERAIS	PARTICULARIDADES OU CARACTERÍSTICAS Estimada	%
Clorita	Foliada. Incolor e marrom muito claro. Birrefringência cinza de 1ª ordem e azul de Berlim anômalo. Uma clivagem perfeita, extinção \parallel . $\delta' > 1.57$.	64 % total
Talco	Foliado. Incolor. Birrefringência alta. Uma clivagem perfeita. Extinção \parallel . $\delta' > 1.57$.	
Magnetita e cromita (?)	Granulação fina a média. Anedral a euedral. Prêto opaco embora alguns dos grãos menores sejam marrom translúcido. Parte dos grãos é fortemente magnética. Esses grãos de cromita (?) podem estar zonados (veja Co-1-69).	26
Carbonato: calcita principalmente	Anedral. Incolor. Birrefringência muito alta. $\epsilon' < 1.57$, $\omega > 1.57$. Efervesce com Hcl diluído frio.	10

MICRO-TEXTURA: Foliada com os grãos opacos mostrando a textura-em-rêde e alguma textura em cadeia (ver Thayer) Alguns dos grãos opacos maiores estão quebrados e deslocado devido a cisalhamento.

A rocha foi, provavelmente, derivada de peridotito.

FÁCIES OU GRUPO GENÉTICO

Ignea-metassomática

DENOMINAÇÃO DA ROCHA

Clorita-talco-magnetita-cromita (?) - calcita xisto

FICHA DE ANÁLISE PETROGRÁFICA

N.º Ficha	N.º Lâmina
	F-3A-P-2
Petróg.: L. V. Blade	
N.º Doc.	N.º Amostra
	F-3A-P-2
Coletor: D.C. Hedlund	

LOCALIZAÇÃO DA AMOSTRA

Estado: Bahia Mun.: Campo Formoso

Localidade: Mina de Pedrinhas

Lat.: Long.: W Gr.:

Outras indicações: Coletada no furo F-3A-P (56,2)

Situação estrutural e estratigráfica: Amostra coletada na faixa metaultramáfica de Campo Formoso.

Descrição macroscópica: Rocha de cor esverdeada, com aproximadamente 40% de grãos de cromita disseminados, observando-se grumos de talco.

DESCRIÇÃO MICROSCÓPICA

Realizada em / /

MINERAIS	PARTICULARIDADES OU CARACTERÍSTICAS Estimada	%*
Clorita cromoclorita (?)	Foliada. Rosa muito claro. Relevo moderado +. Birrefringência amarelo-amarronzado e azul de Berlim anômalos. Uma clivagem perfeita e extinção , "length fast" na maioria.	62
Talco	Foliado. Incolor. Índice menor que a clorita. Birrefringência alta. Uma clivagem perfeita. Extinção , "length slow".	
Carbonato	Anedral. Incolor. Relevo variável. Birrefringência muito alta. Não efervesce com Hcl diluído frio.	Tr
Cromita (?) e magnetita	Muito finamente granulado, anedral a euedral; os cristais maiores euedrais a anedrais. Opaco preto, exceto muitos dos menores grãos e as finas bordas de uns poucos dos grãos maiores que marrons translúcidos. Alguns dos grãos são fortemente magnéticos.	38
*Observação : Tr = Traço		

MICRO-TEXTURA: Uma parte da lâmina é foliada e os grãos opacos formam texturas em rede e em cadeia (ver Thayer). Uns poucos dos grãos maiores estão quebrados e deslocados devido a cisalhamentos. Provavelmente derivada de um peridotito.

FÁCIES OU GRUPO GENÉTICO

Ignea-metassomática

DENOMINAÇÃO DA ROCHA

Clorita-talco-cromita (?) - magnetita xisto

FICHA DE ANÁLISE PETROGRÁFICA

LOCALIZAÇÃO DA AMOSTRA

Estado: Bahia	Mun.: Campo Formoso
Localidade: Mina de Pedrinhas	
Lat:	Long: W Gr:
Outras indicações: Coletada no furo F-4A-P (24,4m)	

N.º Ficha	N.º Lâmina
	F-4A-P-1
Petróg: L. V. Blade	
N.º Doc.	N.º Amostra
	F-4A-P-1
Coletor: J. Fernandes	

Situação estrutural e estratigráfica: Amostra coletada na faixa metaulttramáfica de Campo Formoso.

Descrição macroscópica: Rocha de cor verde clara, constituída essencialmente de serpentina, apresentando-se localmente silicificada.

DESCRIÇÃO MICROSCÓPICA

Realizada em / /

MINERAIS	PARTICULARIDADES OU CARACTERÍSTICAS	Estimada	%
Serpentina: Antigorita	Fibro-lamelar. Marrom muito claro. $1,55 < \alpha < 1,56$ $< \gamma < 1,57$. Birrefringência amarelo de 1ª ordem. Uma clivagem perfeita com extinção , "length slow".		86
Clorita	Foliada. Incolor e marrom muito pálido. Relevo mode rado + Birrefringência de 1ª ordem baixa, azul e amarelo-amarronzado anômalos. Comumente circundando grãos opacos anedrais a euedrais.		2
Hematita	Anedral. Vermelho-amarronzado. Relevo e birrefrin- gência altos.		2
Carbonato	Anedral. Incolor. Relevo variável. Birrefringência muito alta. Não efervesce com Hcl diluído frio. A maior parte em pequenos veios.		4
Magnetita	Anedral a euedral corroído. Opaco preto. Ligeira al teração para óxido marrom de ferro. Fortemente mag nética. A maior parte em pequenos veios. A maioria dos cristais maiores isolados estão envolvidos por clorita.		6

MICRO-TEXTURA: Estrutura em peneira modificada (muito pouca magnetita) - após olivina? (ver Williams, p. 84).

FÁCIAS OU GRUPO GENÉTICO

Ignea-metassomatizada

DENOMINAÇÃO DA ROCHA

Serpentinito

FICHA DE ANÁLISE PETROGRÁFICA

LOCALIZAÇÃO DA AMOSTRA

Estado: Bahia Mun: Campo Formoso
 Localidade: Mina de Pedrinhas
 Lat: Long: W Gr:
 Outras indicações: Coletada no furo F-4A-P (28,00m)

N.º Ficha | N.º Lâmina
 | F-4A-P-2
 Petróg.: L. V. Bláde
 N.º Doc. | N.º Amostra
 | F-4A-P-2
 Coletor: D.C. Hedlund

Situação estrutural e estratigráfica: Amostra coletada na faixa metaultramáfica de Campo Formoso.

Descrição macroscópica: Rocha de cor esverdeada, constituída por um mineral fibroso de brilho sedoso e grãos de cromita; apresenta um aspecto xistoso.

DESCRIÇÃO MICROSCÓPICA

Realizada em / /

MINERAIS	PARTICULARIDADES OU CARACTERÍSTICAS Estimada	% *
Clorita: cromoclorita (?) em parte	Fibro-lamelar. Incolor. $n_{\omega} > 1.57$. Birrefringência cinza de 1ª ordem, amarelo-amarronzado e azul a nômalos. Uma clivagem perfeita, extinção , "length slow".	46
Serpentina(?) ou possivelmen te grp. da - montmorilonita	Fibro-lamelar. Marrom-amarelado claro. $1.53 < n_{\omega} < 1.54$. Birrefringência amarelo de 1ª ordem. Uniax. ou biax., com 2V peq. (-). Uma clivagem perfeita, ext. , "length slow".	23
Carbonato	Anedral. Incolor. Relevo variável. Birrefringência muito alta. Não efervesce com Hcl diluído frio. A maior parte em pequenos veios com substituição se estendendo às fraturas.	7
Cromita (?)	Euedral a anedral. Preto opaco, exceto os grãos pequenos e alguns dos grãos maiores mais delgados que são marrom translúcido. Não foram vistos grãos que pudessem ser identificados como magnetita mas alguns grãos pulverizados eram fortemente magnéticos.	24
Pirita	Anedral. Opaco, amarelo latão	Tr
* Observação: Tr = Traço		

MICRO-TEXTURA: Textura em rede parcialmente desenvolvida, com alguma textura em cadeia (ver Thayer). Cortada por pequenos veios de crisotila, carbonato e um mineral incolor isotrópico com $n < \text{crisotila} \approx 1.545$.
 Provavelmente derivada de peridotito.

FÁCIES OU GRUPO GENÉTICO

Ignea-metassomática

DENOMINAÇÃO DA ROCHA

Clorita-cromita(?) - serpentina(?)
 rocha

FICHA DE ANÁLISE PETROGRÁFICA

LOCALIZAÇÃO DA AMOSTRA

Estado: Bahia	Mun.: Campo Formoso
Localidade: Mina de Pedrinhas	
Lat:	Long: W Gr:
Outras indicações: Coletada no furo F-4A-P (29,00m)	

N.º Ficha	N.º Lâmina
	F-4A-P-3
Petróg: L. V. Blade	
N.º Doc.	N.º Amostra
	F-4A-P-3
Coletor: D.C. Hedlund	

Situação estrutural e estratigráfica: Amostra coletada na faixa metaultramáfica de Campo Formoso.

Descrição macroscópica: Rocha de cor esverdeada, apresentando nódulos de um mineral fibroso, de brilho sedoso, envolvido por grãos de cromita; apresenta um aspecto xistoso.

DESCRIÇÃO MICROSCÓPICA

Realizada em / /

MINERAIS	PARTICULARIDADES OU CARACTERÍSTICAS Estimada	%*
Clorita	Fibro-lamelar. Incol. Relevo moderado + Birref. cinza de 1ª ordem e amarelo-amarronz. e, azul anômalos. Uma cliv. perfeita com ext. , "length slow". Fibras em alinhamento subparalelo.	41
Serpentina(?) ou possivelmente grp. da montmorilonita	Fibro-lamelar. Marrom-amarelado claro. Índice menor que a clorita. Birref. amarelo de 1ª ordem. Uma clivagem perfeita com ext. , "length slow"	30
Carbonato	Aned, incol. Relevo variável. Birref. muito alta. Não efervesce c/Hcl diluído frio. Em parte em pequenos veios.	17
Cromita (?)C/ traços de magnetita	Aned a eudral. Geralmente preto opaco mas alguns dos grãos maiores mais delgados e dos grãos pequenos são translúcidos, de cor marrom. Alguns dos grãos têm inclusões de clorita e alguns estão quebrados e c/veios de clorita nas fraturas. Geralmente em contato com clorita.	12
Pirita	Anedral. Opaco, amarelo-latão. * Observação: Tr = Traço	Tr

MICRO-TEXTURA: A cromita (?) está numa textura em rede parcialmente desenvolvida (ver Thayer) mas não foi observada nenhuma textura em cadeia. A rocha é microxistosa e foi, provavelmente, derivada de um peridotito.

FÁCIAS OU GRUPO GENÉTICO

Ignea-metassomática

DENOMINAÇÃO DA ROCHA

Clorita-serpentina(?)-carbonato-cromita(?) microxisto.

FICHA DE ANÁLISE PETROGRÁFICA

LOCALIZAÇÃO DA AMOSTRA

Estado: Bahia	Mun.: Campo Formoso
Localidade: Mina de Pedrinhas	
Lat:	Long: W Gr:
Outras indicações: Coletada no furo F-4A-P (30,00m)	

N.º Ficha	N.º Lâmina
	F-4A-P-4
Petróg.:	L. V. Blado
N.º Doc.	N.º Amostra
	F-4A-P-4
Coletor: D.C. Hedlund	

Situação estrutural e estratigráfica: Amostra coletada na faixa metaultramáfica de Campo Formoso.

Descrição macroscópica: Cromitito com aproximadamente 50% de cromita; observa-se o desenvolvimento de Kammererita (Stichtita?) em torno dos grãos de cromita. Foliação mergulhando 40-45°.

DESCRIÇÃO MICROSCÓPICA

Realizada em / /

MINERAIS	PARTICULARIDADES OU CARACTERÍSTICAS	Estimada	%
Clorita: cromoclorita (?) Talco	Fibro-lamelar. Rosa muito pálido. Relevo mod + Birref. amarelo-amarronzado e azul de Berlin. Uma clivagem perfeita c/ext. , geralmente "length fast".		49
	Foliado. Algum de tonalidade marrom, mas geralmente incolor. Relevo mod + Birref. alta. Uma cliv. perfeita com ext. , "length slow".		5
Serpentina(?)	Muito finamente fibrosa. Alguma c/tons marrons mas incolor, na maior parte. De relevo menor que a clorita. Birref. amarelo de 1ª ordem. Em pequenos veios e alguma ao longo das bordas da cromita (?)		<1
Cromita(?)	Aned a eued. Geralmente preto opaco mas os grãos mais delgados são translúcidos de cor marrom. Alguns grãos contêm inclusões de clorita e alguns parecem quebrados c/clorita nas fraturas. Geralmente em contato com a clorita.		46

MICRO-TEXTURA: Textura em rede bem desenvolvida e alguma textura em cadeia (ver Thayer). Muito fracamente foliada. Pode ter sido derivada de um peridotito.

FÁCIES OU GRUPO GENÉTICO

Ignea-metassomática

DENOMINAÇÃO DA ROCHA

clorita-cromita(?)-talco microxisto.

FICHA DE ANÁLISE PETROGRÁFICA

LOCALIZAÇÃO DA AMOSTRA

Estado: Bahia	Mun: Campo Formoso
Localidade: Mina de Pedrinhas	
Lat:	Long: W Gr:
Outras indicações: Coletada no furo F-4A-P (38,00m)	

N.º Ficha	N.º Lâmina
	F-4A-P-5
Petróg: L. V. Blade	
N.º Doc.	N.º Amostra
	F-4A-P-5
Coletor: J.C. Gonçalves	

Situação estrutural e estratigráfica: Amostra coletada na faixa metaultranáfica de -
 Campo Formoso.

Descrição macroscópica: Rocha constituída por um conjunto de minerais micáceos, em pequenas placas desagregáveis com as mãos; pontuação de sulfetos - (calcopirita ou pirita) podem ser observados.

DESCRIÇÃO MICROSCÓPICA

Realizada em / /

MINERAIS	PARTICULARIDADES OU CARACTERÍSTICAS Estimada	%*
Actinolita - tremolita	Anedral a subedral, α' = amarelo-amarronzado pálido, γ' = verde-azulado claro = β também incolor. Birref. azul de 2ª ordem. Biax., $2V \approx 90^\circ$, 2 cliv. $\approx 56^\circ$. Ext. inclinada; "length slow". Muitos dos grãos são subparalelos.	58
Biotita	Subedral a anedral, α' = amarelo-amarronzado claro, γ' = verde escuro = β , Birref. alta. Sensivelmente uniax. (-). Uma cliv. perfeita c/ext. , "length slow". Alguns grãos, parcialmente alt. para clorita. A maioria em arranjo subparalelo.	32
Clorita	Fibro-lamelar. Pleocróica, rosa muito pálido a verde muito pálido. Relêvo moderado (+). Birref. baixa. Uma clivagem perfeita c/ ext. . Em pequenos veios e como alteração da mica.	5
Magnetita	Anedral a eudral. Opaco, preto. Fortemente magnética.	5
Pirita	Anedral.	Tr
* Observação: Tr = Traço		

MICRO-TEXTURA: Micro-xistosa. Pode ter sido derivada de um piróxenito.

FÁCIAS OU GRUPO GENÉTICO

Ignea-metassomática

DENOMINAÇÃO DA ROCHA

Actinolita-tremolita, biotita, clorita, magnetita microxisto.

FICHA DE ANÁLISE PETROGRÁFICA

LOCALIZAÇÃO DA AMOSTRA

Estado: Bahia	Mun.: Campo Formoso
Localidade: Mina de Pedrinhas	
Lat:	Long: W Gr:
Outras indicações: Coletada no furo F-4A-P (45,00m)	

N.º Ficha	N.º Lâmina
F-4A-P-6	
Petróg: L. V. Blade	
N.º Doc.	N.º Amostra
F-4A-P-6	
Coletor: J.C. Goncalves	

Situação estrutural e estratigráfica: Amostra coletada na faixa metaulttramáfica de Campo Formoso.

Descrição macroscópica: Rocha de cor esverdeada constituída essencialmente por um mineral de aspecto maciço (serpentina), com grãos de cromita disseminados; observam-se fraturas preenchidas com carbonato.

DESCRIÇÃO MICROSCÓPICA

Realizada em / /

MINERAIS	PARTICULARIDADES OU CARACTERÍSTICAS Estimada	% *
Serpentina: antigorita	Fibro-lamelar. Incolor a verde pálido. Índices > montagem. Birref. amarelo de 1ª ordem. Uma cliv. perfeita c/ext. , "lenght slow".	82
Clorita	Fibro-lamelar. Incolor. Índices > serpentina. Birref azul e amarelo-amarronzado anômalos. Uma cliv. perfeita c/ext. .	1
Magnetita	Anedral a euedral. Opaco, preto, metálico.	
Cromita (?)	Aned a euedral. Opaco, preto, metálico. As bordas dos grãos pequenos são translúcidos, de cor marrom	3
Pirita	Anedral. Opaco, amarelo-latão pálido.	1
Carbonato: calcita	Aned, incolor. Em pequenos veios e áreas irregulares dentro da serpentina. Efervesce com Hcl diluído frio.	12
Serpentina: crisotila	Fibras. Verde pálido. Birref. azul de 2ª ordem, em pequenos veios. Comumente em veios junto com o carbonato.	1
(*) Não inclui os grandes veios de carbonato no lado da lâmina delgada.		

MICRO-TEXTURA: Fibras sub-paralelas; um micro-xisto. Provavelmente derivada de um peridotito ou dunito.

FÁCIES OU GRUPO GENÉTICO

Ignea-metassomática

DENOMINAÇÃO DA ROCHA

Serpentinito

FICHA DE ANÁLISE PETROGRÁFICA

LOCALIZAÇÃO DA AMOSTRA

Estado: Bahia Mun: Campo Formoso
 Localidade: Mina de Pedrinhas
 Lat: Long: W Gr:
 Outras indicações: Coletada no furo F-5 (67,7m)

Nº Ficha	Nº Lâmina
	F-5
Petróg:	L. V. Blade
Nº Doc.	Nº Amostra
	F-5
Coletor: J.C. Gonçalves	

Situação estrutural e estratigráfica Amostra coletada na faixa metaulttramáfica de Campo Formoso.

Descrição macroscópica: Rocha maciça e talcosa, de coloração cinza escura. Observam-se fraturas preenchidas com calcita.

DESCRIÇÃO MICROSCÓPICA

Realizada em / /

MINERAIS	PARTICULARIDADES OU CARACTERÍSTICAS Estimada	%*
Talco	Foliado. Incolor. $1.54 < \alpha' < 1.57 < \gamma' < 1.58$. Birref. alta. Uma cliv. perfeita, "lenght slow".	64
Carbonato	Anedral. Relêvo variável. Birref. muito alta. Uniaxial, (-). Não efervesce c/ Hcl diluído frio.	24
Clorita	Foliada. Incolor. Indices > talco. Birref. cinza - de 1ª ordem. Uma cliv. perfeita.	2
Magnetita	Anedral, granulação fina a muito fina. Opaco, preto, metálico. Fortemente magnética.	10
Pirita	Anedral. Opaco, amarelo-latão pálido.	< 1
	* Não inclui os veios.	

MICRO - TEXTURA: Textura micro-gnáissica pobremente desenvolvida. Cortada por pequenos veios de clorita, de serpentina, de carbonato. Muito finamente granulada. Pode ter sido derivada de um peridotito.

FÁCIES OU GRUPO GENÉTICO

Ignea-metassomática

DENOMINAÇÃO DA ROCHA

Talco-carbonato-magnetita micro gnaisse.

FICHA DE ANÁLISE PETROGRÁFICA

LOCALIZAÇÃO DA AMOSTRA

Estado: Bahia	Mun: Campo Formoso
Localidade: Mina de Pedrinhas	
Lat:	Long: W Gr:
Outras indicações: Coletada no furo V-8 (31,0m)	

N.º Ficha	N.º Lâmina
	V-8
Petrog:	L. V. Blade
N.º Doc.	N.º Amostra
	V-8
Coletor: J.C. Gonçalves	

Situação estrutural e estratigráfica: Amostra coletada na faixa metaultramáfica de Campo Formoso.

Descrição macroscópica: Rocha maciça, de cor verde média, constituída essencialmente por serpentina e clorita. Observa-se magnetita disseminada e preenchendo fraturas existentes.

DESCRIÇÃO MICROSCÓPICA

Realizada em / /

MINERAIS	PARTICULARIDADES OU CARACTERÍSTICAS	Estimada	%
Serpentina	Fibro-lamelar. Marron muito pálido. γ < montagem. Birref. amarelo de 1ª ordem. Uma cliv. perf. c/ext. "lenght slow". Parcialmente alt. para mineral - marron de granulação muito fina, que aparece branco na luz refletida.	90	Clor
Clorita	Fibro-lamelar. Pleoc. verde claro a marron muito pálido. ∞ > montagem. Birref. cinza de 1ª ordem e azul anômalo. Uma cliv. perfeita c/ext. "lenght slow"		
Magnetita	Em pequenos veios e em grãos anedrais a euedrais espalhados. Opaco preto metálico. Parcialmente alt. - para óxido marron de ferro. Fortemente magnética.	10	

MICRO-TEXTURA: Textura em peneira remanescente da olivina está mais visível na amostra de mão que na lâmina. Os grãos de magnetita formam localmente uma textura em rede incompleta, mas ocorre principalmente como grãos dispersos e em pequenos veios. A rocha está cortada por uma pequena zona cizalhada mineralizada c/serpentina, clorita, magnetita e um mineral isotrópico com n < montagem média. Provavelmente derivada de um peridotito.

FÁCIES OU GRUPO GENÉTICO

Ignea-metassomática

DENOMINAÇÃO DA ROCHA

Clorita-magnetita serpentino

FICHA DE ANÁLISE PETROGRÁFICA

LOCALIZAÇÃO DA AMOSTRA

Estado: Bahia	Mun.: Campo Formoso
Localidade: Mina de Pedrinhas	
Lat: _____	Long: _____ W Gr: _____
Outras indicações: Coletada no furo V-9 (25,6m)	

N.º Ficha	N.º Lâmina
	V-9-1
Petróg.: T. V. Blade	
N.º Doc.	N.º Amostra
	V-9-1
Coletor: J.C. Gonçalves	

Situação estrutural e estratigráfica: Amostra coletada na faixa metaultranáfica de Campo Formoso.

Descrição macroscópica: Rocha de cor esverdeada, relativamente alterada, apresentando uma textura em rede e constituída essencialmente de serpentina, clorita, e magnetita preenchendo fraturas existentes.

DESCRIÇÃO MICROSCÓPICA

Realizada em / /

MINERAIS	PARTICULARIDADES OU CARACTERÍSTICAS	Estimada	%
Serpentina: antigorita e serpofita	Fibro-lamelar. Marron claro. $\gamma' < 1.57$. Birref. amarelo de 1ª ordem. Uma cliv. perfeita c/ext. . Forma grãos "reliquia" de olivina e está geralmente acompanhada por um mineral incol. de birref. baixa com $n <$ antigorita, serpofita.		92
Clorita	Fibro-lamelar. Incol. $\alpha' > 1.57$. Birref. branco de 1ª ordem. Uma cliv. perfeita c/ext. . "lenght slow".		
Clorita	Fibro-lamelar. Incol. $\alpha' > \gamma'$ da clorita descrita acima. Birref. amarelo-amarronzado e azul anômalos. Uma cliv. perfeita c/ ext. , "lenght fast".		
Magnetita	Principalmente em pequenos veios, com grãos anedrais a euedrais dispersos. Opaco preto metálico. Parcialmente alt. para óx. marron de ferro. Geralmente fortemente magnético.		

MICRO-TEXTURA: A serpentina forma áreas irregulares (textura em peneira imperfeita) separadas por clorita menos abundante. Finamente granulada. Provavelmente derivada de peridotito.

FÁCIAS OU GRUPO GENÉTICO

Metassomática-igneá

DENOMINAÇÃO DA ROCHA

Clorita-magnetita serpentinito.

FICHA DE ANÁLISE PETROGRÁFICA

LOCALIZAÇÃO DA AMOSTRA

Estado: Bahia	Mun.: Campo Formoso
Localidade: Mina de Pedrinhas	
Lat:	Long: W Gr:
Outras indicações: Coletada no furo V-9 (38,0m)	

N.º Ficha	N.º Lâmina
	V-9-2
Petróg: L. V. Blade	
N.º Doc.	N.º Amostra
	V-9-2
Coletor: J. Fernandes	

Situação estrutural e estratigráfica: Amostra coletada na faixa metaulttramáfica de Campo Formoso.

Descrição macroscópica: Rocha de cor esverdeada constituída essencialmente de piroxênios que, possivelmente, alteraram para flogopita.

DESCRIÇÃO MICROSCÓPICA

Realizada em / /

MINERAIS	PARTICULARIDADES OU CARACTERÍSTICAS	%
Mica marron: Biotita (?)	Aned a subed. α' = incol. ou marron muito pálido, β = marron claro = γ' . 2V peg. (-). Uma cliv. perfeita c/ ext. , "length slow" e efeito "olho de pássaro".	
Anfibólio: hornblenda ou actinolita	Aned a subed. α' = verde muito pálido, incol., marron muito pálido; β' = verde-azulado = γ' . Birref. azul de 2ª ordem. 2V gde. (-). Duas cliv. $\approx 56^\circ$ c/ ext. inclinada, "length slow".	
Mineral argila ou serpentina	Provavelmente em pequenos veios. Agregados de fibras e grãos muito pequenos. Marron. Índices < montagem. Birref. vermelho de 1ª ordem. Fibras mostram ext. , "length slow". Aparece branco opaco em luz refletida.	
Serpentina (?)	Aned, incol. Índices > argila e < montagem, Birref. baixa.	Tr
Magnetita	Aned, opaco preto metálico. Parcialmente alt. para óxido marron de ferro.	Tr

MICRO-TEXTURA: Texturas não preservadas na lâmina delgada, de modo que as texturas são incertas e não foi possível uma estimativa das proporções dos minerais.

FÁCIAS OU GRUPO GENÉTICO

Metamórfica

DENOMINAÇÃO DA ROCHA

Biotita (?) - hornblenda xisto (?)

FICHA DE ANÁLISE PETROGRÁFICA

LOCALIZAÇÃO DA AMOSTRA

Estado: Bahia Mun: Campo Formoso
 Localidade: Mina de Pedrinhas
 Lat.: Long.: W Gr.:
 Outras indicações: Coletada no furo V-13 (35,5m)

N.º Ficha	N.º Lâmina
	V-13
Petróg: E. V. Bláde	
N.º Doc.	N.º Amostra
	V-13
Coletor: D.C. Hedlund	

Situação estrutural e estratigráfica Amostra coletada na faixa metaultramáfica de Campo Formoso.

Descrição macroscópica: Rocha de textura equigranular, cor esverdeada, constituída essencialmente de serpentina e clorita com grãos de cromita disseminados.

DESCRIÇÃO MICROSCÓPICA

Realizada em / /

MINERAIS	PARTICULARIDADES OU CARACTERÍSTICAS	Estimada %
Serpentina	Fibro-lamelar. Marrom claro. $\gamma <$ montagem. Birref. laranja de 1ª ordem. Uma cliv. perfeita c/ext. , "lenght slow".	93
Clorita	Fibro-lamelar. Marrom muito pálido. $\infty >$ montagem. Birref. branco de 1ª ordem e azul anômalo. Uma cliv. perfeita c/ext. , "lenght slow".	
Magnetita	Aned. geralmente em pequenos veios. Opaco preto metálico. Parcialmente alt. para óx. marrom de ferro. Fortemente magnética.	
Magnetita	Aned ou euecral (?) corroído. Com auréolas de clorita (?) [birref. maior que a usual] em placas alongadas perpendiculares à superfície do cristal. Opaco preto metálico.	7

MICRO-TEXTURA: Textura remanescente de olivina (?) imperfeita, ligeiramente foliada.

Provavelmente derivada de peridotito.

FÁCIAS e GRUPO GENÉTICO

Ignea-metassomática

DENOMINAÇÃO DA ROCHA

Clorita-magnetita serpentinito

FICHA DE ANÁLISE PETROGRÁFICA

LOCALIZAÇÃO DA AMOSTRA

Estado:	Bahia	Mun.:	Campo Formoso
Localidade:	Mina de Pedrinhas		
Lat.:	Long.:	W Gr.:	
Outras indicações: Coletada no furo F-44 (34,1m)			

N.º Ficha	N.º Lâmina
	F-44
Petróg.:	L. V. Elade
N.º Doc.	N.º Amostra
	F-44
Coletor: J. C. Gonçalves	

Situação estrutural e estratigráfica: Amostra coletada na faixa metaultranáfica de -
 Campo Formoso.

Descrição macroscópica: Rocha maciça, de cor esverdeada, com grãos de cronita,
 e magnetita disseminada; observa-se a presença de sílica secundária.

DESCRIÇÃO MICROSCÓPICA

Realizada em / /

MINERAIS	PARTICULARIDADES OU CARACTERÍSTICAS Estimada	%*
Talco	Foliado. Marron mto pálido e incol. $\gamma' > BC > \alpha'$. Birref. alta. Biax. c/2V peq(-). Uma cliv. perfeita c/ ext. .	Ab
Clorita	Foliada. Incol. Índices > talco. Birref. cinza de 1ª ord. dem.	Es
Magnetita(?)	Aned a eued. Opaco, preto, metá. Alguns grãos c/inclusões de talco. Não fortemente magnética. Deve ser testada para cromo.	9
Pirita	Aned, opaco, amarelo-latão pálido.	Tr
Óx. de ferro	Aned muito finamente granulada. Marron opaco em parte, translúcido em parte.	Ab
Calcedônia	Fibrosa. Incol. Birref. amarelo de 1ª ordem.	Ab
Opala	Coloforme e em agregados de grãos muito finos. n < calcedônia, isotrópico a quase isotrópico. Marron - claro e incolor.	Ab
Quartzo	Anedral. Incol. Índices > BC. Birref. amarelo de 1ª ordem. Uniax, (+).	Es
* Observação: Ab = Abundante Es = Esparsa Tr = Traço		

MICRO-TEXTURA: Geralmente finamente granulada, de textura micro-gnaíssi-
 ca fracamente foliada. Os cristais de magnetita(?) formam uma textura
 em rede parcialmente desenvolvida. A rocha está parcialmente substituí-
 da por óxidos marrons de ferro, opala, calcedônia e quartzo. Foi prova-
 velmente derivada de um peridotito.

FÁCIES OU GRUPO GENÉTICO

Ignea-metassomática

DENOMINAÇÃO DA ROCHA

Talco-magnetita(?) - clorita micro gnaíssi

FICHA DE ANÁLISE PETROGRÁFICA

LOCALIZAÇÃO DA AMOSTRA

Estado: Bahia	Mun.: Campo Formoso
Localidade: Mina de Pedrinhas	
Lat: _____	Long: _____ W Gr: _____
Outras indicações: Coletada no furo F-47 (39,3m)	

N.º Ficha	N.º Lâmina
	F-47-1
Petróg.: L. V. Blade	
N.º Doc.	N.º Amostra
	F-47-1
Coletor: J.C. Goncalves	

Situação estrutural e estratigráfica: Amostra coletada na faixa metaultranáfica de -
 Campo Formoso.

Descrição macroscópica: Rocha maciça, de cor esverdeada, apresentando grãos de
 cronita distribuídos segundo uma textura em rede, numa matriz consti-
 tuída essencialmente de serpentina.

DESCRIÇÃO MICROSCÓPICA

Realizada em / /

MINERAIS	PARTICULARIDADES OU CARACTERÍSTICAS	Estimada	%
Serpentina:an- tigorita	Fibro-lamelar. Marron claro. Indices < clorita. Bir- ref. laranja de 1ª ordem. Uma cliv. perfeita c/ext. , , "lenght slow". Localmente, está cortada por - veios de serpofita (?) isotrópica, n < antigorita. Ocorre em grãos "reliquia".		60
Clorita	Fibro-lamelar. Incolor. ∞' , δ' > montagem. Birref. cinza de 1ª ordem. Uma cliv. perfeita c/ext. , - "lenght fast". Geralmente intersticial aos grãos "reliquia".		9
Cronita(?)	Aned a euedral, de granulação muito fina a média. Geralmente preto opaco exceto as bordas mais finas que são marrons e translúcidas. Poucas inclusões de clorita e serpentina nos cristais maiores. Comumen- te em contato c/clorita. Na vizinhança dos veios de magnetita é comum a substituição parcial pela magne- tita.		29
Magnetita	Anedral. Cinza, chumbo opaco. Em veios c/serpofita (isotrópico, n < montagem). Parcialmente alt. pa- ra óxido marron de Fe.		2

MICRO-TEXTURA: A cronita (?) forma uma textura em rede bem desenvolvida
 com abundantes cadeias e alguns grãos de serpentina e clorita estão -
 ociosos onde as cadeias se fecham. Textura "reliquia" medianamente granu-
 lada. Provavelmente a rocha foi derivada de um peridotito ou um dunito.

FÁCIAS OU GRUPO GENÉTICO

Ignea-metassomática

DENOMINAÇÃO DA ROCHA

Cronita(?) - clorita serpentinito

FICHA DE ANÁLISE PETROGRÁFICA

LOCALIZAÇÃO DA AMOSTRA

Estado: Bahia	Mun: Campo Formoso
Localidade: Mina de Pedrinhas	
Lat:	Long: W Gr:
Outras indicações: Coletada no furo F-47 (45,9m)	

N.º Ficha	N.º Lâmina
	F-47-2
Petrógl:	L. V. Elade
N.º Doc.	N.º Amostra
	F-47-2
Coletor: A.C. Ferraz	

Situação estrutural e estratigráfica: Amostra coletada na faixa metaultramáfica de Campo Formoso.

Descrição macroscópica: Rocha de granulação esverdeada, maciça e talcosa, com grãos de cromita disseminados.

DESCRIÇÃO MICROSCÓPICA

Realizada em / /

MINERAIS	PARTICULARIDADES OU CARACTERÍSTICAS	Estimada	%
Serpentina: antigorita	Fibro-lamelar. Verde muito pálido a verde oliva. $\gamma' < 1.57$. Birref. amarelo de 1ª ordem. Uma cliv. perfeita c/ext. , "length slow".	Serp > talco > clor	95
Talco	Fibro-lamelar. Pleoc. marrom claro a verde oliva. $\alpha' < 1.57 < \gamma'$. Birref. alta. Uma clivagem perf. c/ext. , "length slow".		
Clorita	Foliada. Incol. e também pleoc. em azul-esverdeado pálido a marrom muito pálido. $\alpha' > 1.57$. Birref. - cinza de 1ª ordem a azul anômalo; raramente vermelho de 1ª ordem. Uma clivagem perf. c/ext. .		
Cromita (?) c/traços de magnetita	Eudral a anedral. Preto opaco, exceto nas bordas finas onde é marrom e translúcido.		5

MICRO-TEXTURA: Cristais de cromita (?) formam uma textura em rede incipiente com umas poucas cadeias. Os silicatos têm uma textura manchada irregular. Finamente granulada. Cortada por um pequeno veio de serpentina [crisotila (?)]. A rocha foi provavelmente derivada de um peridotito.

FÁCIES OU GRUPO CENÓTICO

Ignea-metassomática

DENOMINAÇÃO DA ROCHA

Talco-clorita-cromita(?) serpent.

FICHA DE ANÁLISE PETROGRÁFICA

LOCALIZAÇÃO DA AMOSTRA

Estado: Bahia	Mun.: Campo Formoso
Localidade: Mina de Pedrinhas	
Lat.:	Long.:
W Gr.:	
Outras indicações: Coletada no furo F-48 (38,18m)	

N.º Ficha	N.º Lâmina
	F-48
Petróg.: L.V. Blade	
N.º Doc.	N.º Amostra
	F-48
Coletor: A.C. Ferraz	

Situação estrutural e estratigráfica: Amostra coletada na faixa metaultramáfica de Campo Formoso.

Descrição macroscópica: Rocha de coloração esverdeada, maciça, com grãos pseudo-morfos de 1 a 2mm de cromita disseminados numa matriz constituída essencialmente de serpentina.

DESCRIÇÃO MICROSCÓPICA

Realizada em / /

MINERAIS	PARTICULARIDADES OU CARACTERÍSTICAS Estimada	%	*
Serpentina (uma mistura)	Fibro-lamelar. Marron muito pálido e verde oliva claro. ρ é ligeiramente < 1.57 . Birref. cinza de 1ª ordem e laranja de 1ª ordem. Uma cliv. perfeita c/ext. .	91	
Talco	Fibroso. Incol. Birref. alta. Uma clivagem perfeita c/ext. .		
Cromita(?)	Eued a aned. Prêto opaco exceto nas bordas mais finas onde é translúcida e marron.	5	
Magnetita(?)	Aned a eued. Prêto opaco. Parcial a completamente alt. para óxido marron de ferro, particularmente quando em pequenos veios. Admitimos que os grãos maiores parcialmente alt. são magnetita, mas é possível que eles sejam cromita(?) parcialmente substituída por magnetita que se alterou para óxido marron.	4	
* Não inclui os veios não opacos.			

MICRO-TEXTURA: Os minerais opacos estão formados numa textura em rede parcialmente desenvolvida com abundantes cadeias, com uns poucos silicatos oclusos. A textura original dos silicatos foi grandemente destruída por alteração posterior. A rocha, de granulação fina, está cortada por pequenos veios de magnetita, de calcita, de crisotila e de calcita, magnetita e um mineral isotrópico com $n <$ serpentina. A rocha foi provavelmente derivada de um peridotito.

FÁCIAS OU GRUPO GENÉTICO

Ignea-metassomática

DENOMINAÇÃO DA ROCHA

Cromita(?) - magnetita(?) serpentinítico

FICHA DE ANÁLISE PETROGRÁFICA

LOCALIZAÇÃO DA AMOSTRA

Estado: Bahia	Mun.: Campo Formoso
Localidade: Mina de Pedrinhas	
Lat:	Long: W Gr:
Outras indicações: Coletada no furo F-87 (37,0m)	

N.º Ficha	N.º Lâmina
	F-87
Petróg.: L.V. Blade	
N.º Doc.	N.º Amostra
	F-87
Coletor: A.C. Ferraz	

Situação estrutural e estratigráfica: Amostra coletada na faixa metaulttramáfica de Campo Formoso.

Descrição macroscópica: Rocha de granulação fina, de cor escura, constituída por anfibólio e plagioclásio.

DESCRIÇÃO MICROSCÓPICA

Realizada em / /

MINERAIS	PARTICULARIDADES OU CARACTERÍSTICAS Estimada	% *
Hornblenda	Aned a eued. α' = amarelo-marrom muito pálido, γ' = verde-azulado = β . Birref. amarelo-esverd. de 2ª ordem. 2V gde. (-), 2 cliv $\approx 56^\circ$; alguns cristais geminados; alguns incluem poiquiliticamente, pequenos cristais incolores.	53
Plag.: andesina An ≈ 36	Aned, incol. $1.54 < \alpha' < \gamma' < 1.55$. Birref. amarelo de 1ª ordem, 2V $\approx 90^\circ$. Geminções albíta, periclina e Carlsbad. Max ext. $< \perp (010) = 18^\circ$ em 9 tentativas. Parcial a totalmente alt. para sericita e epidoto.	45
Plag.: oligoclásio ou andesina	Aned, incol. $1.54 < \alpha' < \gamma' < 1.55$. Birref. amarelo de 1ª ordem, 2V $\approx 90^\circ$. Raramente c/gem. albíta. Algumas inclusões de anfibólio. Formado depois do outro plagioclásio.	
Magnetita (?)	Aned a eued. Opaco, preto metálico. Na maioria alt. para leucoxênio.	2
Pirita	Aned, opaco, amarelo-latão pálido.	Tr
* Observação: Tr = Traço.		

MICRO-TEXTURA: Textura granoblástica finamente granulada. Cortada por um pequeno veio de clorita, um mineral uniaxial (-) com $\omega <$ feldspato, e pirita. Provavelmente derivada de uma rocha magmática basáltica.

FÁCIES OU GRUPO GENÉTICO

Metamórfica

DENOMINAÇÃO DA ROCHA

Anfibolito ou hornblenda-andesina rocha

FICHA DE ANÁLISE PETROGRÁFICA

LOCALIZAÇÃO DA AMOSTRA

Estado:	Bahia	Mun.:	Campo Formoso
Localidade:	Mina de Pedrinhas		
Lat.:	Long.:	W Gr.:	
Outras indicações: Coletada no furo V-93 (26,2m)			

N.º Ficha	N.º Lâmina
	V-93-1
Petróg.:	L. V. Blade
N.º Doc.	N.º Amostra
	V-93-1
Coletor: J.C. Goncalves	

Situação estrutural e estratigráfica: Amostra coletada na faixa metaultramáfica de Cam
po Formoso.

Descrição macroscópica: Rocha de cor esverdeada, constituída essencialmente de -
serpentina relativamente alterada, com magnetita disseminada.

DESCRIÇÃO MICROSCÓPICA

Realizada em / /

MINERAIS	PARTICULARIDADES OU CARACTERÍSTICAS Estimada	%
Serpentina(?)	Pequenas fibras. Incolor c/algumas manchas de óx. marrom de ferro. $n_{\omega} = 1.54 > \infty$, $n_{\parallel} = 1.53$. Birref. de 1ª ordem baixa. Ext. , "lenght slow".	90
Minerais-argila(?) (dois pelo menos)	Aned muito finamente granulada. Isotrópico ou quase isotrópico. $n \approx 1.50 < 1.52$. Aparece branco na luz refletida.	
Magnetita	Aned, fina a mediamente granulada. Opaco preto metálico. Em parte, em pequenos veios. Parcialmente alt. para óx. marrom de ferro. Os grãos maiores estão geralmente circundados por clorita (?). Fortemente magnético.	10

MICRO-TEXTURA: Foliada, finamente granulada. Os pequenos grãos de magnetita tem uma tendência a estarem arranjados em linhas paralelas, mas o mineral fibroso está disperso ao acaso.

Serpentinito (?) hidrotermalmente (?) alterado.

FÁCIES OU GRUPO GENÉTICO

DENOMINAÇÃO DA ROCHA

Magnetita serpentinito(?) alterado

FICHA DE ANÁLISE PETROGRÁFICA

LOCALIZAÇÃO DA AMOSTRA

Estado: Bahia	Mun.: Campo Formoso
Localidade: Mina de Pedrinhas	
Lat:	Long: W Gr:
Outras indicações: Coletada no furo V-93 (34,5m)	

N.º Ficha	N.º Lâmina
	V-93-2
Petróg.: L. V. Blaðe	
N.º Doc.	N.º Amostra
	V-93-2
Coletor: D.C. Hedlund	

Situação estrutural e estratigráfica: Amostra coletada na faixa metaultramáfica de Campo Formoso.

Descrição macroscópica: Rocha de cor esverdeada parecendo ser constituída essencialmente de piroxênio, em grande parte alterado para clorita.

DESCRIÇÃO MICROSCÓPICA

Realizada em / /

MINERAIS	PARTICULARIDADES OU CARACTERÍSTICAS	Estimada	%
Actinolita-tremolita	Subhed a aned, α' = marrom muito pálido e incolor, β' = verde pálido, alguns cristais são incolores. Birref. amarelo de 2ª ordem. $2V \approx 90^\circ$. Duas cliv. $\approx 56^\circ$ c/ext. inclinada, "length slow".		88
Clorita	Fibro-lamelar. Pleoc. verde claro a marrom muito pálido. Indices > montagem. Birref. cinza de 1ª ordem e amarelo-amarronzado e azul anômalos. Uma cliv. perfeita c/ext. .		
Magnetita	Eued a aned. Opaco prêto metálico. Geralmente dispersa, mas com acumulações locais. Parcialmente alt. para óxido marrom de ferro. Fortemente magnética.		12

MICRO-TEXTURA: Alguns contornos remanescentes de cristais permanecem numa matriz sub-xistosa. Os cristais podem ter sido piroxênio. Finamente granulada. A rocha pode ter sido derivada de um piroxenito.

FÁCIES OU GRUPO GENÉTICO

Ignea-metassomática

DENOMINAÇÃO DA ROCHA

Actinolita-tremolita, clorita, magnetita rocha

FICHA DE ANÁLISE PETROGRÁFICA

LOCALIZAÇÃO DA AMOSTRA

Estado: Bahia Mun.: Campo Formoso
 Localidade: Mina de Pedrinhas
 Lat.: Long.: W Gr.:
 Outras indicações: —

N.º Ficha	N.º Lâmina
	Pe-97-DH
Petróg.: L. V. Bláde	
N.º Doc.	N.º Amostra
	Pe-97-DH
Coletor: David Hedlund	

Situação estrutural e estratigráfica: Amostra coletada na faixa metaultramáfica de -
 Campo Formoso.

Descrição macroscópica: Rocha finamente granulada com veios de um mineral claro,
 possivelmente plagioclásio, numa matriz constituída essencialmente de
 minerais do grupo anfibólio.

DESCRIÇÃO MICROSCÓPICA

Realizada em / /

MINERAIS	PARTICULARIDADES OU CARACTERÍSTICAS	Estimada	%
Hornblenda	Anecl. a. eued, ∞' = amarelo-amarronzado claro, γ' = verde-azulado = β . Birref. amarelo-esverdeado de 2ª ordem, $2V \approx 90^\circ$. Duas cliv. $\approx 56^\circ$. Ext. inclin., "length slow".	-	65
Plag: An ≈ 38 Andesina	Anecl. ∞' mon tagem. Birref. amarelo de 1ª ordem, $2V \approx 90^\circ$. Gem. albita, periclina e Carlsbad. Max. ext. $< \perp (010) = 20^\circ$ em 6 tentativas.	-	32
Ilmenita	Anecl. Opaco, prêto metálico.	-	3

MICRO - TEXTURA: Granoblástica finamente granulada. Provavelmente derivada
 de uma rocha basáltica ou gabróica.

FÁCIAS OU GRUPO GENÉTICO

Metamórfica

DENOMINAÇÃO DA ROCHA

Anfibolito ou hornblenda-andesi
 na rocha

FICHA DE ANÁLISE PETROGRÁFICA

LOCALIZAÇÃO DA AMOSTRA

Estado: Bahia	Mun.: Campo Formoso
Localidade: Mina de Coitizeiros	
Lat:	Long: W Gr:
Outras indicações: -	

N.º Ficha	N.º Lâmina
	Co-1-69
Petróg.: L.V. Blade	
N.º Doc.	N.º Amostra
	Co-1-69
Coletor: J. Fernandes	

Situação estrutural e estratigráfica: Amostra coletada na faixa metaultramáfica de Campo Formoso.

Descrição macroscópica: Rocha de cor esverdeada, constituída por serpentina e grãos de cromita disseminados; observa-se um mineral fibroso, provavelmente clorita.

DESCRIÇÃO MICROSCÓPICA

Realizada em / /

MINERAIS	PARTICULARIDADES OU CARACTERÍSTICAS Estimada	% *
Serpentina(?)	Pequenas fibras. Incolor. Birref. amarelo de 1ª ordem. γ' ligeiramente menor que n da argila(?). Extinção , "length slow".	55
Clorita	Fibro-lamelar. Verde oliva claro e incolor. Índices > índices da argila(?). Birref. azul de 2ª ordem e azul anômalo. Extinção . Parte "length slow", parte "length fast". Comumente em contato com cromita(?).	
Mineral argila(?)	Agregados de granulação muito fina. Incolor. $1.55 < n < 1.60$. Birref. amarelo de 1ª ordem.	
Cromita (?)	Anedral a eudral. Opaco, prêto metálico exceto os grãos maiores que são translúcidos no centro e irregularmente circundados com mineral opaco prêto, magnetita(?). A auréola é magnética. Os silicados adjacentes comumente manchados de marrom, por óxido de ferro. Na amostra de mão a cromita(?) pode ser riscada com uma agulha.	44*
Magnetita	Anedral. Grãos nos silicatos entre as rês de cromita(?).	1

* incluindo as auréolas magnéticas.

MICRO-TEXTURA: Matriz finamente granulada com textura em rês, de cromita(?), bem desenvolvida com numerosas cadeias. A mostra de mão parece cizalhada (ligeiramente foliada).
Pode ter sido derivada de um peridotito.

FÁCIAS OU GRUPO GENÉTICO

Ignea-metassomatizada

DENOMINAÇÃO DA ROCHA

Cromita(?) - serpentinito(?) intemperizado

FICHA DE ANÁLISE PETROGRÁFICA

LOCALIZAÇÃO DA AMOSTRA

Estado: Bahia Mun.: Campo Formoso
 Localidade: Mina de Cascabulhos
 Lat.: Long.: W Gr.:
 Outras indicações: Faixa metaultramáfica de C. Formoso

N.º Ficha	N.º Lâmina
	1111-DH-7
Petróg.: G. Vianney	
N.º Doc.	N.º Amostra
	1111-DH-7
Coletor: D.C. Hedlund	

Situação estrutural e estratigráfica: Amostra coletada em um corpo (digue) de rocha - que atravessa discordantemente o serpentinito em Cascabulhos

Descrição macroscópica: Rocha formada predominantemente por um mineral esverdeado (piroxênio?) e magnetita disseminada.

DESCRIÇÃO MICROSCÓPICA

Realizada em / /

MINERAIS	PARTICULARIDADES OU CARACTERÍSTICAS	Estimada %
Tremolita-actinolita	Anhed a subhed, fibroso, verde-claro, pleoc, biax, (-), 2V gde, 2 cliv. $\approx 56^\circ$ e 124° ; ext. inclin. "length slow"; possivelmente por alteração da hornblenda.	55
Clorita	Anhed a subhed, fibroso, verde-claro, pleoc, biax, (+), 2V peq. ext. paral, "length fast"; possivelmente por alt. da hornblenda.	32
Hidróxidos de ferro	Anhed, amarelo a marrom.	Tr
Hornblenda(?)	Anhed, marrom, pleoc, biax, 2 cliv $\approx 56^\circ$ e 124° ; - alt. para tremolita-actinolita, clorita e magnetita (?).	Tr
Magnetita	Anhed, opaco, preto, metal, fortemente magnético; - parcialmente alt. para óxidos de ferro marrom-avermelhado.	13

MICRO-TEXTURA: Rocha finamente granulada, de textura sub-idioblástica. Não apresenta foliação. Do fácies do xisto verde. Pode ter sido derivada de uma rocha ultramáfica.

FÁCIES OU GRUPO GENÉTICO

[Empty box for facies or genetic group]

DENOMINAÇÃO DA ROCHA

Rocha composta de tremolita-actinolita-clorita-magnetita

FICHA DE ANÁLISE PETROGRÁFICA

LOCALIZAÇÃO DA AMOSTRA

Estado: Bahia	Mun.: Campo Formoso
Localidade: Mina de Campinhos	
Lat:	Long: W Gr:
Outras indicações: Ao lado da Mina de Pedrinhas	

N.º Ficha	N.º Lâmina
	1111-DH-8
Petróg.: G. Vianney	
N.º Doc.	N.º Amostra
	1111-DH-8
Coletor: D.C. Hedlund	

Situação estrutural e estratigráfica: Amostra coletada na faixa metaultramáfica de -
 Campo Formoso.

Descrição macroscópica: Rocha apresentando uma nítida alternância de finas ca-
 madas de cromitito e níveis de serpentinito esverdeado alterado.

DESCRIÇÃO MICROSCÓPICA

Realizada em / /

MINERAIS	PARTICULARIDADES OU CARACTERÍSTICAS	Estimada	%
Serpentina	Finamente fibroso, incol. a verde muito claro, in- dices < ind. da clorita, ext. , "lenght slow".		
Clorita cro- mífera (?)	Lamelar a fibroso, marron-lilás muito claro a col., cor azul anômala, biax. 2V. peq.		47*
Cromita	Subhed a euhed, opaco, prêto, metál.		
Magnetita	Anhed a subhed, opaco, prêto, metál; fortemente magnético; em parte alt. para leucoxênio.		53**
	* Serpentina > clorita		
	** Cromita > magnetita		

MICRO-TEXTURA: Rocha de granulação fina a média; apresenta finas camadas
 de cromitito com textura em cadeia e textura oclusa, intercaladas com
 camadas mais espessas de clorita serpentinito. Deve ter sido derivada -
 de uma rocha ultramáfica.

FÁCIES OU GRUPO GENÉTICO

DENOMINAÇÃO DA ROCHA

Serpentina cromitito

FICHA DE ANÁLISE PETROGRÁFICA

LOCALIZAÇÃO DA AMOSTRA

Estado: Bahia Mun.: Senhor do Bonfim
 Localidade: Fazenda Boqueirão
 Lat.: Long.: W Gr.:
 Outras indicações: Localizada ao N. de Campo Formoso.

N.º Ficha	N.º Lâmina
	SE-Ub-1
Petróg:	L. V. Blade
N.º Doc.	N.º Amostra
	SE-Ub-1
Coletor: Jairo Fernandes	

Situação estrutural e estratigráfica: Amostra coletada na faixa metaultramáfica situada na parte norte de Campo Formoso.

Descrição macroscópica: Rocha de granulação fina a maciça, de cor esverdeada, constituída essencialmente de serpentina com minerais opacos disseminados.

DESCRIÇÃO MICROSCÓPICA

Realizada em / /

MINERAIS	PARTICULARIDADES OU CARACTERÍSTICAS	Estimada	%
Tremolita	Subed a eued, sub-fibroso. Incol., 2V gde. (-). Ext. incol., "lenght slow".		15
Talco	Foliado. Marrom muito claro. 2V muito pequeno (-). Ext. , "lenght slow".		2
Clorita	Foliada. Incol. a marrom muito claro. Birref. 1ª ordem com algum azul e marrom anômalos.		20
Serpentina: antigorita	Foliada. Marrom claro. $\gamma' > 1.570 < 1.580$. Ext. , "lenght slow".		59
Magnetita	Aned a eued. Opaco, prêto, metálico.		4

MICRO-TEXTURA: Em partes da lâmina parece que foi preservada uma textura relíquia de piroxênio ou olivina anedral e mica subedral a anedral. A mica foi alterada para clorita e o outro mineral, para serpentina + talco + tremolita.

FÁCIES OU GRUPO GENÉTICO

Ignea-metassomática

DENOMINAÇÃO DA ROCHA

Serpentinito

FICHA DE ANÁLISE PETROGRÁFICA

LOCALIZAÇÃO DA AMOSTRA

Estado: Bahia Mun: Senhor do Bonfim
 Localidade: Fazenda Boqueirão
 Lat.: Long.: W Gr.:
 Outras indicações: Localizada ao N. de Campo Formoso...

N.º Ficha	N.º Lâmina
	SB-Ub-2
Petróg:	L. V. Blade
N.º Doc.	N.º Amostra
	SB-Ub-2
Coletor: Jairo Fernandes	

Situação estrutural e estratigráfica Amostra coletada na faixa metaulttramáfica situa-
 da na parte norte de Campo Formoso.

Descrição macroscópica: Rocha de granulação fina, esverdeada, com minerais opa-
 cos disseminados numa matriz constituída essencialmente de serpentina
 e clorita.

DESCRIÇÃO MICROSCÓPICA

Realizada em / /

MINERAIS	PARTICULARIDADES OU CARACTERÍSTICAS Estimada	%
Tremolita	Aned a subedral. Incol., ext. inclinada.	5
Clorita	Foliada, incol. Birref. 1ª ordem com algum azul e marrom anômalos.	30
Serpentina: antigorita	Foliada. $\gamma' > 1.570 < 1.580$. Ext. . Incolor. Par- cialmente alt. para opala, calcedônia e argila.	60
Magnetita	Aned, em grãos e em pequenos veios. Opaco prêto me- tálico. Parcialmente alt. para óxido marrom de fer- ro.	5

MICRO-TEXTURA: A maior parte da lâmina parece ser uma textura relíquia
 de piroxênio ou olivina anedral e mica subedral a anedral. A mica se
 alterou para clorita + magnetita e o outro mineral para serpentina +
 tremolita + magnetita. A alteração para opala, calcedônia, argila, é
 provavelmente devida ao intemperismo.

FÁCIES OU GRUPO GENÉTICO

Ignea-metassomática

DENOMINAÇÃO DA ROCHA

Serpentinito

FICHA DE ANÁLISE PETROGRÁFICA

LOCALIZAÇÃO DA AMOSTRA

Estado: Bahia	Mun: Campo Formoso
Localidade: Fazenda Vargem	
Lat:	Long: W Gr:
Outras indicações: Localizada ao N de Campo Formoso	

N.º Ficha	N.º Lâmina
	Ub-N-0
Petróg: L.V. Blade	
N.º Doc.	N.º Amostra
	Ub-N-0
Coletor: Ubaldo Lima	

Situação estrutural e estratigráfica: Amostra coletada na faixa metaultramáfica situada na parte norte de Campo Formoso.

Descrição macroscópica: Rocha de granulação média, escura, constituída essencialmente por minerais do grupo do anfibólio e pouco quartzo.

DESCRIÇÃO MICROSCÓPICA

Realizada em / /

MINERAIS	PARTICULARIDADES OU CARACTERÍSTICAS	Estimada	% *
Actinolita ou hornblenda	Aned, a eued. α' = marrom muito claro, β = verde de, γ' = verde-azulado, $2V \approx 90^\circ$, 2 cliv. $\approx 56^\circ$ ext. inclinada.		72
Quartzo	Aned. Incol. Uniax. (+). Ext. ondul. em alguns grãos.	-	6
Esfeno (?)	Anedral. Marrom.		3
Feldspato(?) albita(?)	Anedral. Incolor. α' , $\gamma' < \omega$ qtz. Muito nebuloso.		6
Clorita	Anedral. Pleoc. em verde muito claro. Birref. marrom anômala.		Tr
Grp. epidoto: clinozoisita (?)	Agregados de anedros finamente granulado e grãos maiores. Incolor. Birref. de 1ª ordem e, em parte, azul anômalo.		13
	A rocha está cortada por pequenos veios de epidoto (clinozoisita?)		
	* Observação: Tr = Traço.		

MICRO-TEXTURA: Textura subidioblástica inequigranular, mediamente granulada. Do fácies do xisto verde. Pode ter sido derivada de uma rocha ígnea básica ou de um sedimento calcário.

FÁCIES OU GRUPO GENÉTICO

Metamórfica

DENOMINAÇÃO DA ROCHA

Anfibólio-clinozoisita(?) - quartzo - feldspato(?) rocha

FICHA DE ANÁLISE PETROGRÁFICA

LOCALIDADE DA AMPLIAÇÃO

Estado: Bahia Mun: Campo Formoso

Localidade: Fazenda Vargem

Lat: Long: W Gr:

Outras indicações: Localizada ao N de Campo Formoso

N.º Ficha	N.º Lâmina
	Ub-N-1
Petróg: L. V. Blade	
N.º Doc.	N.º Amostra
	Ub-N-1
Coletor: Ubaldo Lima	

Situação estrutural e estratigráfica: Amostra coletada na faixa metaultramáfica situada na parte norte de Campo Formoso.

Descrição macroscópica: Rocha melanocrática de granulação fina, textura homogênea, constituída essencialmente por serpentina e clorita com magnetita disseminada.

DESCRIÇÃO MICROSCÓPICA

Realizada em / /

MINERAIS	PARTICULARIDADES OU CARACTERÍSTICAS Estimada	% *
Clorita	Fibro-lamelar. Marrom muito claro. Birref. de 1ª ordem e marrom e azul anômalos.	Ab
Tremolita	Aned a subed. Incolor, 2 cliv. ≈ 56°. Ext. inclinada, "lenght slow".	Ab
Carbonato	Aned, incolor. Nenhuma reação c/Hcl diluído frio.	Tr
Serpentina	Fibrosa. Marrom muito claro. $\alpha' < 1.570 < \beta'$. Birref. branco-cinzeno de 1ª ordem.	M.Ab
Magnetita	Aned a eued. Opaco, prêto, metálico. Parcialmente alterada para hematita.	9
* Observação: M.Ab = muito abundante		
Ab = Abundante		
Tr = Traço		

MICRO-TEXTURA: Textura granular finamente granulada muito fracamente relíquias, provavelmente ignea. Provavelmente derivada de uma rocha ultramáfica.

FÁCIES OU GRUPO GENÉTICO

Ignea-metassomática

DENOMINAÇÃO DA ROCHA

Tremolita-clorita-magnetita serpentinítico

FICHA DE ANÁLISE PETROGRÁFICA

LOCALIZAÇÃO DA AMOSTRA

Estado: Bahia Mun.: Campo Formoso
 Localidade: Fazenda Vargem
 Lat.: Long.: W Gr.:
 Outras indicações: Localizada ao N de Campo Formoso

N.º Ficha	N.º Lâmina
	Ub-N-2
Petróg.: L.V. Elade	
N.º Doc.	N.º Amostra
	Ub-N-2
Coletor: Úbaldo Lima	

Situação estrutural e estratigráfica: Amostra coletada na faixa metaulttramáfica situa da na parte norte de Campo Formoso.

Descrição macroscópica: Rocha de textura granular fina, constituída de palhetas de mica verde com cerca de 0,5cm de diâmetro.

DESCRIÇÃO MICROSCÓPICA

Realizada em / /

MINERAIS	PARTICULARIDADES OU CARACTERÍSTICAS Estimada	%*
Clorita	Aned a subed, grãos grandes e pequenos. Fracamente pleoc; γ' = marrom, muito claro, ∞' = β = verde - muito claro. $\infty', \beta > 1.570$. Birref. cinza de 1ª - ordem, algum azul anômalo. 2V muito pequeno (+). - Uma cliv. perfeita. Ext. . Muitos grãos encurva dos; "lenght fast".	78
Tremolita-actinolita	Subedral a anedral. Incol. também fracamente pleoc. em verde; 2 cliv. $\approx 56^\circ$. Ext. inclin., "lenght - slow".	21
Grp. epidoto	Anedral. Incolor.	Tr
Magnetita (?)	Anedral. Opaco, prêto metálico.	1
* Observação: Tr = Traço.		

MICRO-TEXTURA: Textura granular subidioblástica de granulação fina a grossa. A foliação é devida ao acamamento composicional. Do fácies do xisto verde. Provavelmente derivada de uma rocha ultramáfica.

FÁCIES OU GRUPO GENÉTICO

Metamórfica

DENOMINAÇÃO DA ROCHA

Clorita-tremolita gnaisse

FICHA DE ANÁLISE PETROGRÁFICA

LOCALIZAÇÃO DA AMOSTRA

Estado: Bahia Mun: Campo Formoso
 Localidade: Fazenda Boqueirão
 Lat: Long: W Gr:
 Outras indicações: Localizada ao N. de Campo Formoso.

N.º Ficha	N.º Lâmina
	Ub-N-5
Petróg:	L. V. Blade
N.º Doc.	N.º Amostra
	Ub-N-5
Coletor: Ubaldo Lima	

Situação estrutural e estratigráfica Amostra coletada na faixa metaulttramáfica situa-da na parte norte de Campo Formoso.

Descrição macroscópica: Rocha de granulação média, cor esverdeada, constituída essencialmente de serpentina contendo minerais opacos disseminados.

DESCRIÇÃO MICROSCÓPICA

Realizada em / /

MINERAIS	PARTICULARIDADES OU CARACTERÍSTICAS Estimada	%*
Serpentina	Fibro-lamelar. Marron muito claro. $\alpha', \gamma' < 1.570$. Ext. , "lenght slow".	Do
Clorita	Fibro-lamelar. Marron muito claro. $\alpha', \gamma' > 1.570$. Birref. marron e azul anômalos.	Ab
Talco	Anedral, incolor, 2V. peq. (-).	Ab
Tremolita	Aned a eued, incolor, 2 cliv. $\approx 56^\circ$, ext. inclin. "lenght slow".	Ab
Esfeno	Euedral, incolor	Tr
Magnetita	Aned a eued. Opaco prêto metálico. Fortemente mag-nética. Teste p/cromo, negativo.	5
* Observação: Do = dominante Ab = Abundante Tr = Traço		

MICRO-TEXTURA: Textura granular mediamente granulada fracamente relíquia provavelmente derivada de uma rocha ignea. Fracamente foliada na lâmi-na delgada e na amostra de mão. Foliação devida ao alinhamento parale-lo de alguns dos minerais fibrosos. Provavelmente derivada de uma rocha ultramáfica.

FÁCIES OU GRUPO GENÉTICO

Ignea-metassomática

DENOMINAÇÃO DA ROCHA

Tremolita-talco-clorita-magneti
ta serpentinito

FICHA DE ANÁLISE PETROGRÁFICA

LOCALIZAÇÃO DA AMOSTRA

Estado:	Bahia	Mun: Campo Formoso
Localidade:	Fazenda Boqueirão	
Lat.:	Long.:	W Gr.:
Outras indicações: Localizada ao N. de Campo Formoso.		

N.º Ficha	N.º Lámina
	Ub-N-6
Petróg.: L. V. Blade	
N.º Doc.	N.º Amostra
	Ub-N-6
Coletor: Ubaldo Lima	

Situação estrutural e estratigráfica: Amostra coletada na faixa metamórfica situada na parte norte de Campo Formoso.

Descrição macroscópica: Rocha de granulação fina, cor esverdeada, constituída essencialmente de serpentina com minerais opacos disseminados.

DESCRIÇÃO MICROSCÓPICA

Realizada em / /

MINERAIS	PARTICULARIDADES OU CARACTERÍSTICAS Estimada	%
Serpentina:	Fibro-lamelar. Marrom muito claro. $\alpha' < 1.570 < \gamma'$	87
antigorita(?)	Ext. , "length slow".	
Magnetita	Anedral a subedral. Opaco preto metálico. Fortemente magnético. Parcialmente alt. para hematita.	13

MICRO-TEXTURA: Textura fracamente foliada, finamente granulada. Foliação causada por muitas das fibras de serpentina que estão paralelas, e alguns dos grãos opacos que estão em cordões paralelos à serpentina. Foliada na amostra de mão. Provavelmente derivada de uma rocha ultramáfica.

FÁCIES OU GRUPO GENÉTICO

Igneá-metassomática

DENOMINAÇÃO DA ROCHA

Serpentinito

FICHA DE ANÁLISE PETROGRÁFICA

LOCALIZAÇÃO DA AMOSTRA

Estado: Bahia	Mun.: Campo Formoso
Localidade: Ocorrência de Cansa Cavallo	
Lat:	Long: W Gr:
Outras indicações: Amostra rolada numa escavação	

N.º Ficha	N.º Lâmina
	CC-1-1
Petróg: L.V. Elade	
N.º Doc.	N.º Amostra
	CC-1-1
Coletor: D.C. Hedlund	

Situação estrutural e estratigráfica: Amostra coletada na faixa metaultramáfica de Campo Formoso, próximo ao contato com o quartzito Rio do Ouro.

Descrição macroscópica: Rocha finamente laminada, apresentando níveis de cromitito alternando-se com níveis de quartzito.

DESCRIÇÃO MICROSCÓPICA

Realizada em / /

MINERAIS	PARTICULARIDADES OU CARACTERÍSTICAS	Estimada	% *
Turmalina	Subedral a anedral. ϵ' = amarelo muito claro, ω = verde; uniaxial (-), extinção , "length fast". Autigênica.		13
Mica (cromo?)	Subedral a anedral. Verde claro, não foi observado pleocroísmo; extinção , "length slow". Autigênica.		1
Zircão	Arredondado, raramente euedral. Marron muito claro. Uniaxial (+). Detrítico.		Trs
Quartzito	Anedral. Incolor, ω < montagem. Extinção ondulante.		85
Rutilo (?)	Anedral a euedral. Marron. Autigênico.		Trs
Magnetita (?) e alguma cromita (?)	Anedral a euedral. Opaco preto, metálico; alguns grãos são marron translúcido e isotrópicos e são provavelmente cromita (?).		1
A rocha está cortada por pequenos veios de quartzito.			
* Observação: Trs = Traços.			

MICRO-TEXTURA: Textura subidioblástica laminada, finamente granulada. A textura laminada é devida ao acamamento composicional e parece ser um acamamento remanescente. Turmalina, mica, e rutilo(?) são, na maioria, alongados, paralelos à laminação.

Observação: - A rocha fragmentou-se ao ser seccionada para confecção da lâmina, prejudicando a observação da alternância de níveis.

FÁCIES OU GRUPO GENÉTICO

Sedimento metamorfisado

DENOMINAÇÃO DA ROCHA

Turmalina quartzito

FICHA DE ANÁLISE PETROGRÁFICA

LOCALIZAÇÃO DA AMOSTRA

Estado: Bahia	Mun.: Campo Formoso
Localidade: Ocorrência de Cansa Cavalo	
Lat:	Long: W Gr:
Outras indicações: Amostra rolada numa escavação	

N.º Ficha	N.º Lâmina
	CC-1-2
Petróg:	L.V. Blada
N.º Doc.	N.º Amostra
	CC-1-2
Coletor: J. Fernandes	

Situação estrutural e estratigráfica: Amostra coletada na faixa metaultramáfica de -
 Campo Formoso, próximo ao contato com o quartzito Rio do Ouro.

Descrição macroscópica: Rocha finamente laminada, apresentando níveis de cromi-
 tito alternando-se com níveis de quartzito.

DESCRIÇÃO MICROSCÓPICA

Realizada em / /

MINERAIS	PARTICULARIDADES OU CARACTERÍSTICAS Estimada	% ±
Cromita	Arredondada a angular, raramente euedral. Opaco, - preto, metálico nas marrom translúcido nas bordas finas. Uma pequena parte é fortemente magnética e é provavelmente magnética. O material, no conjunto não é magnético, e dá um teste positivo para cromo. Detritica.	52
Turmalina	Subedral. ϵ' = amarelo muito claro, ω = verde. Uniaxial (-). Extinção , "length fast". Autigêni- ca.	Tr
Clorita	Fibro-lamelar. Incolor, alguma com tons marrons de óxido de ferro. 2V = muito pequeno, (+). Uma cliva gem perfeita. Extinção , "length fast". Parece - ser autigênica e está alongada subparalelamente à laminação.	8
Quartzo	Anedral. Incolor, ω < montagem. Uniaxial (+). Ex- tinção ondulante.	40
Rutilo (?)	Anedral. Marron.	Tr
* Observação: Tr = Traço.		

MICRO-TEXTURA: Textura laminada, de granulação fina a média. A lamina-
 ção é devida ao acamamento composicional e parece ser um acamadamen-
 to remanescente.

Provavelmente derivada de um cromita-arenito quartzo -
 argiloso.

FÁCIES OU GRUPO GENÉTICO

Sedimento metamorfisado

DENOMINAÇÃO DA ROCHA

Meta cromita arenito quartzo-argi-
 loso ou cromita-quartzo-clorita
 gnáiss

FICHA DE ANÁLISE PETROGRÁFICA

LOCALIZAÇÃO DA AMOSTRA

Estado: Bahia	Mun.: Campo Formoso
Localidade: Fazenda Malva	
Lat:	Long: W Gr:
Outras indicações: Próximo a Fazenda Alagoinha	

N.º Ficha	N.º Lâmina
	1111-DH-1
Petróg.: G. Vianney	
N.º Doc.	N.º Amostra
	1111-DH-1
Coletor: D.C. Hedlund	

Situação estrutural e estratigráfica: Quartzito Morro do Chapéu (?)

Descrição macroscópica: Rocha gnáissica em que os grãos de quartzo apresentam-se orientados, alternando-se com minerais escuros.

DESCRIÇÃO MICROSCÓPICA

Realizada em / /

MINERAIS	PARTICULARIDADES OU CARACTERÍSTICAS Estimada	%
Quartzo	Anhed, incol, uniax, (+), ext. ondul.	62
Grunerita (?)	Anhed a subhed, incol ou marrom muito claro, biax, (-), 2 V gde. 2 cliv. ≈ 56° e 124°, muito ligeiramente alt. para talco (?), cel alto, bir. alta, $\omega, \gamma' > 1.650$.	
Hornblenda (?)	Anhed a subhed, verde, pleoc, $\omega, \gamma' > 1.650$, biax, (-), 2V mod, 2 cliv. ≈ 56° e 124°.	32
Magnetita	Anhed a subhed, opaco, preto, metal, fortemente magnético, parcialmente alt. para hematita e óxido marrons de ferro.	6

MICRO-TEXTURA: Rocha de granulação médi, de textura foliada, devida ao arranjo subparalelo dos grãos estirados de quartzo e dos prismas de anfibólio, e também devida ao acamadamento composicional. Do fácies do anfibalito.

FÁCIES OU GRUPO GENÉTICO

DENOMINAÇÃO DA ROCHA

Quartzo-anfibólio-magnetita gnáissica

FICHA DE ANÁLISE PETROGRÁFICA

LOCALIZAÇÃO DA AMOSTRA

Estado: Bahia Mun: Campo Formoso
Localidade: Riacho Lagôa Grande
Lat: Long: W Gr:
Outras indicações: Sub-quadrícula 1/4 N7 de C. Formoso

Nº Ficha Nº Lâmina
1111-DH-3
Petróg: G. VIANNY
Nº Doc. Nº Amostra
1111-DH-3
Coletor: D.C. Hedlund

Situação estrutural e estratigráfica Amostra coletada na seqüência metassedimentar do Grupo Jacobina.

Descrição macroscópica: Rocha de aspecto sedoso, bastante deformada, constituída de filitos com andaluzita (?), clorita e sericita.

DESCRIÇÃO MICROSCÓPICA

Realizada em / /

Table with columns: MINERAIS, PARTICULARIDADES OU CARACTERÍSTICAS, %

MICRO-TEXTURA: Rocha de granulação fina, xistosa, apresentando muitos microdobramentos. Do fácies do xisto verde. Pode ter sido derivada de um filito ou de um folhelho.

FÁCIES OU GRUPO GENÉTICO

DENOMINAÇÃO DA ROCHA

Empty box for facies or genetic group.

Quartzo-sericita xisto

FICHA DE ANÁLISE PETROGRÁFICA

LOCALIZAÇÃO DA AMOSTRA

Estado: Bahia Mun: Pindobaçu
 Localidade: Lado leste da Serra de Jacobina
 Lat.: Long.: W Gr.:
 Outras indicações: Sub-quadrícula 1/4 NW de C Formoso

N.º Ficha N.º Lâmina
 1111-DH-4
 Petróg.: G. Vianny
 N.º Doc. N.º Amostra
 1111-DH-4
 Coletor: D.C. Hedlund

Situação estrutural e estratigráfica: Quartzo-feldspato gnaisse do embasamento cristalinho.

Descrição macroscópica: Rocha gnáissica com níveis de quartzo-feldspato alternando-se e separados por superfícies micáceas (muscovita e biotita).

DESCRIÇÃO MICROSCÓPICA

Realizada em / /

MINERAIS	PARTICULARIDADES OU CARACTERÍSTICAS Estimada	%*
Flogopita e mica branca	Subhed, incol. e marron-amarelado, bir. alta, biax, (-), 2V peg, ext. , "lenght slow".	19
Microclina	Anhed, incol, biax, (-), 2V gde, gem. "gridiron".	12
Quartzo	Anhed, incol, uniax, (+).	52
Plagioclásio, Albita	Anhed, incol. $\alpha, \beta < \omega$ Qtzo, biax, (+), 2V gde, gem. periclina, albita (rara), em parte alt. para sericita.	16
Esfeno	Anhed, marron-claro, rel. alto, bir. alta.	Tr
Magnetita (?)	Anhed a subhed, opaco, preto, metá.	1
Apatita	Anhed, incol, rel. alto, bir. baixa.	Tr
* Observação: Tr = Traço		

MICRO-TEXTURA: Rocha medianamente granulada, de textura xenoblástica granular. Apresenta boa foliação, devida ao arranjo sub-paralelo dos grãos de mica. Do fácies do xisto verde (?).

FÁCIES OU GRUPO GENÉTICO

DENOMINAÇÃO DA ROCHA

Quartzo-albita-flogopita-mica
branca-microclina gnaisse



PROJETO CROMO

ANÁLISES PETROGRÁFICAS REALIZADAS

NO

LAPET - LABORATÓRIO DE PETROGRAFIA

Rio de Janeiro

pele petrógrafo

Oscar Fuller

1971

RESULTADO DA ANÁLISE E LOCALIZAÇÃO DA AMOSTRA

AMOSTRA	DENOMINAÇÃO DA ROCHA	LOCALIZAÇÃO
1111-JC-21	Serpentinito	Metaultramáfica de Campo Formoso
1111-JC-22	Cromitito	Idem
1111-JC-23	Cromitito	Idem
1111-JC-24	Tremolita - clorita-talco xisto	Idem
1111-JC-25	Anfibolito	Idem
1111-DH-21	Quartzo-diorito-cataclástico	Fazenda Poças
1111-DH-22	Serpentinito	Metaultramáfica de Campo Formoso
1111-DH-23	Serpentinito	Idem
1111-DH-24	Anfibolito	Idem
1111-DH-25	Biotita-hornblenda - plagioclásio gnaiss	Idem
1111-DH-26	Muscovita - biotita-granito-cataclástico	Fazenda Barrinha
1111-DH-27	Muscovita - biotita-granito	Fazenda Lage
1111-JF-67	Serpentinito	Furo 1CF-1-BA (133,33m)
1111-JF-69	Serpentinito	Furo 1CF-1-BA (131,50m)
1111-JF-70	Serpentinito	Furo 1CF-1-BA (134,94m)



AMOSTRA	DENOMINAÇÃO DA ROCHA	LOCALIZAÇÃO
1111-JF-71	Serpentinito	Furo 1CF-1-BA (138,15m)
1111-JF-72	Serpentinito	Furo 1CF-1-BA (146,50m)
1111-JF-73	Serpentinito	Furo 1CF-1-BA (163,75m)
1111-JF-74	Metabasito	Furo 1CF-2-BA (90,24m)
1111-JF-75	Serpentinito	Furo 1CF-2-BA (119,21m)
1111-JF-76	Serpentinito	Furo 1CF-2-BA (144,00m)
1111-JF-77	Serpentinito	Furo 1CF-2-BA (142,38m)
1111-JF-78	Serpentinito	Furo 1CF-2-BA (201,55m)
1111-JF-79	Serpentinito	Furo 1CF-2-BA (206,49m)
1111-JF-81	Serpentinito	Furo 1CF-3-BA (66,03m)
1111-JF-82	Serpentinito	Furo 1CF-3-BA (142,00m)
1111-JF-83	Serpentinito	Furo 1CF-4-BA (121,75m)
1111-JF-84	Serpentinito	Furo 1CF-4-BA (137,70m)

Amostra: 1111 - JC - 21
Boletim: nº 104

FOL.	DATA
55	17/6/71

1.0 - Classificação: Serpentinito

2.0 - Características Microscópicas:

2.1 - Textura: Granular xenomórfica média

2.2 - Composição Mineralógica: Antigorita, crisotilo, opacos, olivina (remanescente), clorita, talco e actinolita.

2.3 - Descrição: Rocha "ofiolítica" constituída essencialmente de serpentininas (antigorita e crisotilo), formando uma massa praticamente contínua e uniforme, com alguns cristais remanescentes de olivina. Estes remanescentes apresentam-se intensamente fraturados, com preenchimento de opaco e crisotilo e/ou antigorita. O crisotilo é friboso e a antigorita é lamelar ou em placas. O opaco se dispõe em cristais isolados ou na clivagem e em fraturas das remanescentes de olivina, preenchendo-as parcialmente, ou ainda no centro das fraturas preenchidas externamente por crisotilo ou antigorita. A clorita é de cor verde pálido ou incolor, apresentando-se como lamelas xenomórfas. O talco, incolor, está presente sob a forma de lamelas xenomórfas na massa de opaco, serpentina e clorita, que são produtos de alteração da olivina. Alguns raros cristais de actinolita estão presentes na massa.

3.0 - Conclusões e Observações: A serpentinização de olivina, pelo menos até certo ponto, é muito comum e apresenta-se a grande variedade de rochas vulcânicas e plutônicas, inclusive basaltos, gabros, picritos e peridotitos de lapolitas estratificados. Nesses casos, geralmente se admite que o processo tenha sido uma ação de soluções aquosas tardio-magmáticas, sobre a rocha ainda quente.

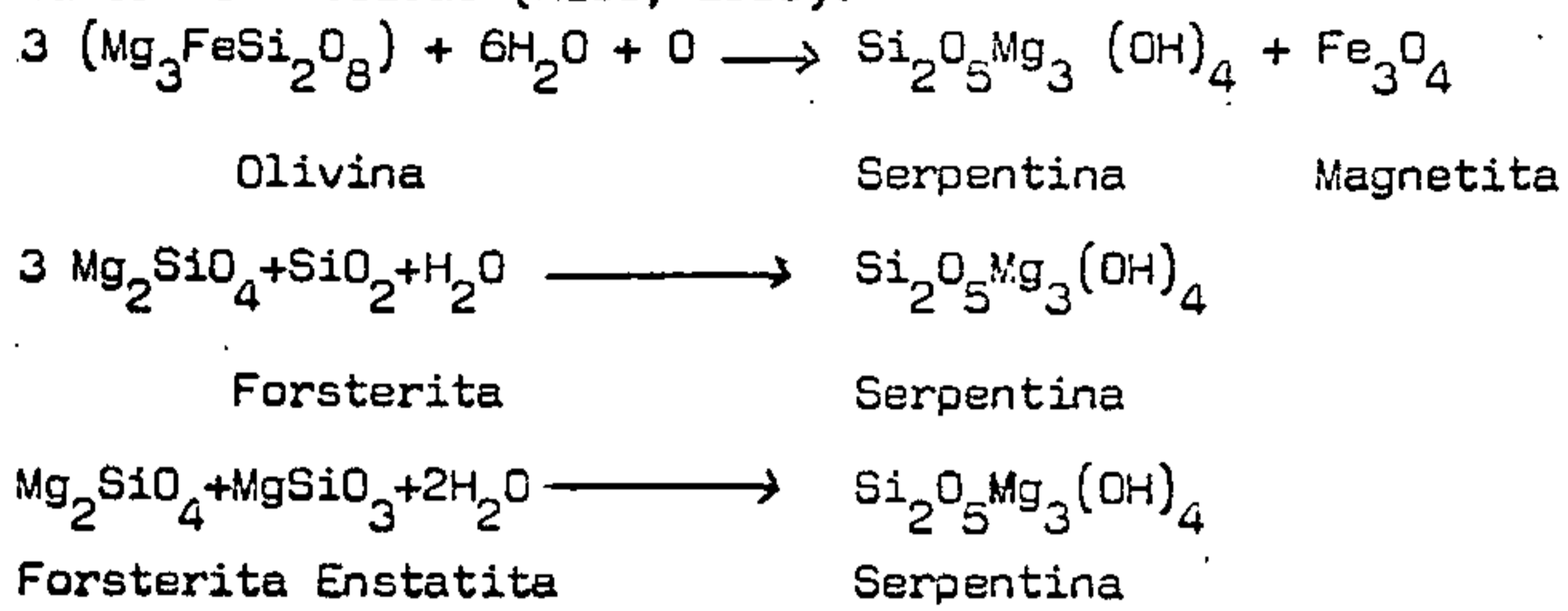
Segundo experiências de Bowen e Tuttle, uma olivina magnésiana fundida, com certo teor em água, quando resfriada a 1.000°C , dá origem a uma massa de cristais de olivina, em que os espaços intergranulares, são ocupados por vapor d'água. Esta massa, esfriada até 400°C não apresenta modificações químicas; só aí, então serpentina e brucita começam a substituir a olivina, enquanto houver água. A temperatura de início de serpentinização é bastante mais baixa se a olivina contém ferro, e no caso de hortonolito (olivina rica em ferro), provavelmente ela é tão baixa que a serpentinização deste mineral em condições plutônicas talvez seja impossível. A serpentina pode formar-se em temperaturas até 500°C , tanto por ação de água pura sobre misturas de olivinas + enstatita, como apenas de olivina, se a solução aquosa é rica em CO_2 , podendo, pois, remover a magnésia do sistema.

Handwritten signature

Amostra: 1111 - JC - 21
 Boletim: nº 104

(continuação)

As reações que conduzem à formação de antigorita são conhecidas (HESS, 1933):



[Handwritten signature]

Amostra: 1111 - JC - 22

Boletim: nº 104

1.0 - Classificação: Cromitito

2.0 - Características Microscópicas:

2.1 - Textura: Silicotélica

2.2 - Composição Mineralógica: Cromita, talco, clorita, e óxido de ferro.

2.3 - Descrição: Rocha de textura silicotélica típica, ou seja, constituída por mais de 60% de opacos. A cromita se distribui por toda a rocha em cristais eudrícos bem desenvolvidos. O talco é lamelar, em palhetas finas ou espessas e, incolor. A clorita se apresenta em lâminas regularmente desenvolvidas e, incolores.

3.0 - Conclusões e Observações: Será efetuado o estudo dos opacos através de seção polida para complementar a presente análise.

Handwritten signature

Amostra : 1111-JC-23
Boletim : nº 104

1.0 - Classificação: Cromitito

2.0 - Características Microscópicas:

2.1 - Textura: Silicotélica

2.2 - Composição Mineralógica: Cromita, clorita, talco e óxido de ferro.

2.3 - Descrição: Rocha de textura e composição mineralógica idêntica à amostra anterior (1111-JC-22). A cromita é o mineral predominante, distribuído por toda a rocha em cristais euédricos, geralmente, bem desenvolvidos e, formando áreas de granulação mais fina. A clorita se apresenta em lâminas incolores, mostrando uma certa extinção ondulante e algum encurvamento das lamelas. O talco é lamelar, em palhetas finas e incolores.

3.0 - Conclusões e Observações: A presente análise será complementada através do estudo dos opacos em seção polida.



Amostra: 1111 - JC - 24

Boletim: nº 104

1.0 - Classificação: Tremolita-Clorita-Talco-Xisto .

2.0 - Características Microscópicas:

2.1 - Textura: Lepidoblástica

2.2 - Composição Mineralógica: Talco, clorita, tremolita-actinolita, biotita e opacos.

2.3 - Descrição: Rocha de estrutura xistosa, constituída principalmente de talco, formando uma massa praticamente contínua e uniforme, com freqüentes ninhos de clorita. O talco apresenta um hábito micáceo, geralmente em finas palhetas e incolor. A clorita ocorre em lâminas de cor verde-clara pleocróicas, constituindo aglomerados ou distribuídos isoladamente na mesma. A tremolita-actinolita se dispõe em prismas maiores alongados ou menores, com pleocroismo incolor à verde-claro. Algumas raras e diminuta palheta de biotita pardacenta estão presentes.

Handwritten signature

Amostra: 1111 - JC - 25

Boletim: nº 104

1.0 - Classificação: Anfibolito

2.0 - Características Microscópicas:

2.1 - Textura: Nematoblástica média.

2.2 - Composição Mineralógica: Actinolita, sericita, opacos, clorita e quartzo.

2.3 - Descrição: Rocha constituída essencialmente de actinolita, que desenvolve uma textura nematoblástica, formando uma massa contínua. São cristais prismáticos alongados, com pelocroísmo que vai do verde claro, verde amarelado à incolor; apresenta uma inscípiente alteração à clorita incolor. O plagioclásio foi totalmente transformado em sericita, não sendo possível, desta maneira, a determinação de sua composição. O quartzo é muito raro - ocorrendo de maneira esporádica, em pequenos cristais anédricos - com extinção ondulante.

3.0 - Conclusões e Observações: Foi solicitada a confecção de seção polida para determinação dos opacos.



Amostra: 1111 - DH - 21

Boletim: nº 104

1.0 - Classificação: Quartzo diorito cataclástico

2.0 - Características Microscópicas:

2.1 - Textura: Granular hipidiomórfica grosseira cataclástica.

2.2 - Composição Mineralógica: Plagioclásio (andesina), biotita, tremolita-actinolita, ortoclásio, quartzo, titanita, apatita, epidoto, zircão, opacos, zoisita, clorita, sericita e mineral argiloso.

2.3 - Descrição: Rocha constituída essencialmente de plagioclásio e minerais máficos, em avançado estado de alteração, desenvolvendo uma textura granular cataclástica. O plagioclásio é de composição intermediária (andesina), em cristais prismáticos, com geminação albita em finas lamelas e, mais raramente, dupla macla albita-periclina; apresenta-se alterado à sericita e, insipientemente saussuritizado. A biotita se dispõe em palhetas pardacentas, já praticamente cloritizadas com pleocroísmo verde claro à verde amarelado e formando pequenos ninhos. A tremolita-actinolita, ocorre em cristais tabulares, igualmente, em avançado estado de cloritização. O ortoclásio é subédrico com geminação carlsbad e alteração à mineral argiloso. O quartzo é anédrico e intersticial, com forte extinção ondulante e caráter biáxico, estando presente em percentagem inferior à 10%.

3.0 - Conclusões e Observações: A presente amostra, exhibe evidências de um processo cataclástico, observado no encurvamento das lamelas das maclas do plagioclásio e, de algumas palhetas de biotita; na forte extinção ondulante e caráter biáxico dos cristais de quartzo, - bem como no relativo desenvolvimento de microfraturas em vários grãos.

Handwritten signature

Amostra: 1111 - DH - 22

Boletim: nº 104

1.0 - Classificação: Serpentinito

2.0 - Características Microscópicas:

2.1 - Textura: Granular xenomórfica média.

2.2 - Composição Mineralógica: Serpentina, clorita, talco, opacos, carbonato e leucóxênio.

2.3 - Descrição: Rocha constituída quase que exclusivamente de serpentina que forma uma massa contínua e praticamente uniforme. Ela está arranjada em fibras alongadas (crisolito) incolores e em diminutas lamelaa (antigoritas) igualmente incolores, - formando uma espécie de "Rêde". A clorita se dispõe em palhetas ou placas, com fraco pleocroísmo que vai de verde claro à verde amarelado. O talco apresenta-se em pequenas aglomerados distribuidos por tôda a rocha. Os opacos constituem finos níveis mais ou menos contínuos, ou pequenas concentrações.

3.0 - Conclusões e Observações: Foi solicitada a confecção de seção polida para estudo dos opacos.



Amostra: 1111 - DH - 23

Boletim: nº 104

1.0 - Classificação: Serpentinito

2.0 - Características Microscópicas:

2.1 - Textura: Granular xenomórfica média.

2.2 - Composição Mineralógica: Serpentina, opacos, clorita e carbonato.

2.3 - Descrição: Rocha "ofiolítica" constituída essencialmente de ser-
pentina com cristais euédricos relativamente desenvol-
vidos de opacos. A serpentina forma uma massa contínua, estando
representada pelo crisotilo e pela antigorita. O crisotilo é fi-
broso e incolor e a antigorita, igualmente incolor, é lamelar ou
em pequenas placas. A clorita se dispõe em pelhetas incolores, -
isoladas, ou, em geral, constituindo aglomerações por tôda a rocha.
O carbonato está disperso na massa, frequentemente preenchendo os
espaços entre os cristais de opacos.

3.0 - Conclusões e Observações: Foi solicitada a confecção de seção polida pa-
ra determinação dos minerais opacos.

Full

Amostra: 1111 - DH - 24
Boletim: nº 104

1.0 - Classificação: Anfibolito

2.0 - Características Microscópicas:

2.1 - Textura: Nematoblástica média.

2.2 - Composição Mineralógica: Hornblenda, plagioclásio (andesina), quartzo, biotita, leucóxênio, zircão, opacos, - sericita e clorita.

2.3 - Descrição: Rocha constituída essencialmente de hornblenda verde formando uma massa praticamente contínua e uniforme, desenvolvendo uma típica textura nematoblástica. Os cristais de hornblenda, apresentam uma evidente orientação preferida de seus prismas que define um lineamento. Ela ocorre em prismas alongados (tabulares), com pleocroísmo verde oliva à verde pardacento, tendo frequentes inclusões de quartzo. O plagioclásio é de composição intermediária (andesina), tendendo para o pólo básico. São cristais hipidioblásticos alongados, com geminação albita e desenvolvendo uma alteração à sericita, a qual é mais evidente nas partes centrais - dos indivíduos. O quartzo e a biotita são minerais de importância secundária. O quartzo se dispõe em cristais anédricos, com extinção ondulante, em geral distribuídos entre os cristais de hornblenda ou neles inclusos. A biotita ocorre sob a forma de diminutas palhetas pardacentas com insipiente alteração à clorita. O leucóxênio aparece em aglomerados de grânulos arredondados dispersos pela rocha.

3.0 - Conclusões e Observações: Foi solicitada a confecção de seção polida para análise de minerais opacos.

Paulo

Amostra : 1111-DH-25

Boletim : nº 104

1.0 - Classificação: Biotita - Hornblenda - Plagioclásio
- Gnaiss.

2.0 - Características Microscópicas:

2.1 - Textura: Granoblástica hipidioblástica fina.

2.2 - Composição Mineralógica: Quartzo, plagioclásio (oligoclásio), hornblenda, biotita, titanita, zircão, epidoto, opacos, clorita e sericita.

2.3 - Descrição: Rocha constituída essencialmente de quartzo e feldspato, fortemente engranzados, desenvolvendo uma textura granoblástica muito fina, com hornblenda e, mais raramente, biotita, formando leitões irregulares e descontínuos. O quartzo apresenta-se em cristais menores e maiores, anédricos e intersticiais, alguns de forma arredondada, com extinção ondulante característica. O plagioclásio é de composição ácida (oligoclásio), em cristais prismáticos, maclados segundo albita em finas lamelas e, mais raramente, albita-periclina, com alteração à sericita. A hornblenda se dispõe em cristais prismáticos alongados, com pleocroísmo verde claro à verde amarelado mostrando alteração à clorita. Estes cristais de hornblenda constituem finos leitões irregulares e pouco contínuos, mas perfeitamente orientados. A biotita é pouco frequente, ocorrendo em palhetas isoladas com forte pleocroísmo pardo escuro à pardo esverdeado.

3.0 - Conclusões e Observações: Não há.



Amostra : 1111- DH-26

Boletim : nº 104

1.0 - Classificação: Muscovita - Biotita - Granito Cataclástico.

2.0 - Características Microscópicas:

2.1 - Textura: Granular cataclástica

2.2 - Composição Mineralógica: Quartzo, microclina, plagioclásio (oligoclásio), biotita, muscovita, apatita, zircão, epidoto, zoisita, clorita, sericita, mineral argiloso e óxido de ferro.

2.3 - Descrição: Rocha constituída essencialmente de quartzo, microclina e plagioclásio, com palhetas micáceas dispostas de maneira irregular. O quartzo é anédrico, intersticial, com forte extinção ondulante e leve caráter biáxico; os cristais maiores apresentam um microfraturamento. São frequentes as inclusões arredondadas nos feldspatos. Em algumas áreas, o quartzo se dispõe em pequenos cristais desenvolvendo uma textura em mosaico. A microclina se apresenta em cristais euédricos, exibindo a dupla macla albita-periclina característica, com desenvolvimento de micro perfitas e uma insipiente alteração à mineral argiloso. O plagioclásio é de composição ácida (oligoclásio), em cristais prismáticos com macla albita em finas lamelas e, mais raramente, dupla macla albita-periclina; apresenta alteração à sericita, a qual é mais intensa no núcleo dos cristais. São comuns os encurvamentos e arqueamentos das lamelas das maclas. A biotita se apresenta em palhetas com forte pleocroísmo pardo a pardo esverdeado e, algumas intensamente cloritizadas. A muscovita, igualmente ocorre sob a forma de palhetas. Estes constituintes micáceos apresentam uma tendência de se orientarem segundo uma determinada direção.

3.0 - Conclusões e Observações: A presente amostra foi submetida a um processo de deformação, evidenciado pelo aspecto atual de seus constituintes mineralógicos: quartzo com forte extinção ondulante, alguns microfraturados, outros alongados e estirados, cristais de plagioclásio com as lamelas das maclas encurvadas e arqueadas.

Sully

Amostra : 1111-DH-27

Boletim : nº 104

1.0 - Classificação: Muscovita - Biotita - Granito.

2.0 - Características Microscópicas:

2.1 - Textura: Granular hipidiomórfica média.

2.2 - Composição Mineralógica: Quartzo, microclina, plagioclásio (oligoclásio), biotita, muscovita, apatita, zircão, mineral argiloso, sericita, clorita e óxido de ferro.

2.3 - Descrição: Rocha constituída essencialmente de quartzo, microclina e plagioclásio, desenvolvendo uma textura tipicamente granítica, com palhetas de biotita e muscovita arranjadas irregularmente por toda a rocha. O quartzo apresenta-se em cristais anédricos, com bordas irregulares, intersticiais e com extinção ondulante; é frequente como inclusão arredondada dos feldspatos. A microclina se dispõe em cristais geralmente euédricos, exibindo a dupla macla albita-periclina, com desenvolvimento de finas pertitas e alteração à mineral argiloso. O plagioclásio é de composição ácida (oligoclásio), se apresentando em cristais normalmente prismáticos, com macla albita em finas lamelas e insipiente alteração à sericita. Os constituintes micáceos (biotita e muscovita) encontram-se dispersos por toda rocha sob a forma de palhetas. A biotita apresenta um forte pleocroísmo que vai de pardo escuro à pardo esverdeado, com algumas lamelas alteradas à clorita. A muscovita é incolor com uma fraca tonalidade de pardacenta devido a presença do ferro.



Amostra: 1111-JF-67

Boletim: nº 252

1.0 - Classificação: Serpentinito

2.0 - Características Mesoscópicas: Rocha de cor verde escura, compacta, com pequenas "manchas" esbranquiçadas. É constituída quase que exclusivamente de serpentina formando uma massa homogênea e apresentando pequenas pontuações de mineral opaco (magnetita).

3.0 - Características Microscópicas:

3.1 - Textura: Fibrosa

3.2 - Composição Mineralógica: Serpentina, opacos, carbonato e talco.

3.3.- Descrição: Rocha "ofiolítica" constituída essencialmente de serpentina (crisotila e antigorita), formando uma massa praticamente contínua e uniforme, com grãos de magnetita dispersos na mesma. A crisotila está disposta em fibras incolores e a antigorita em placas lamelares fracamente coloridas. (amarelo esverdeado). A magnetita está presente em toda a rocha, em grãos euédricos e subédricos, formando aglomerações ou finas níveis descontínuos. O carbonato se encontra distribuído esparsamente na massa de serpentina e o talco é um constituinte pouco frequente, se dispondo como finas e diminutas palhetas.

4.0 - Conclusões e Observações: Não há.

Amostra: 1111-JF-69

Boletim: nº 262

1.0 - Classificação: Serpentinito

2.0 - Características Mesoscópicas: Rocha de cor verde escura, compacta, constituída essencialmente de serpentina formando uma massa praticamente homogênea e com grãos de magnetita disseminados.

3.0 - Características Microscópicas:

3.1 - Textura: Fibrosa

3.2 - Composição Mineralógica: Serpentina, Opaco, Carbonato, Clorita (Pennina) e Talco.

3.3 - Descrição: Rocha constituída essencialmente de serpentina, formando uma massa praticamente contínua e uniforme, com grãos de magnetita disseminados na mesma. A serpentina é do tipo crisotila e antigorita; a crisotila em fibras incolores e a antigorita em lamelas ou placas de cor amarela-esverdeada. A magnetita se distribui segundo níveis muito finos e descontínuos ou em grãos anédricos maiores. A clorita-forma pequenas aglomerações ou se apresenta em palhetas alongadas, nas quais podem ser observados grãos de magnetita. O carbonato encontra-se distribuído por toda a massa de serpentina.

4.0 - Conclusões e Observações: Não há.

Amostra : 1111 - JF - 70

Boletim : nº 262

1.0 - Classificação: Serpentinito

2.0 - Características Mesoscópicas: Rocha de cor cinza escura, homogênea, -
constituída de cromita em grãos euédri-
cos, de serpentina e clorita distribuídas entre aquêles.

3.0 - Características Microscópicas:

3.1 - Textura: Fibrosa

3.2 - Composição Mineralógica: Cromita, serpentina, clorita (Pennina)
e carbonato.

3.3 - Descrição: Rocha constituída fundamentalmente de cromita, a qual
se apresenta em grãos euédricos e subédricos, bastan-
te fraturados. A serpentina é do tipo antigorita e crisotila; a
antigorita em lamelas fracamente coloridas (amarelo esverdeado) e
a crisotila em fibras incolores. A clorita se dispõe em lâminas
incolores regularmente desenvolvidas. O carbonato se distribui-
em finos micro-veios.

4.0 - Conclusões e Observações: Não há.

Amostra: 1111-JF-71

Boletim: nº 262

1.0 - Classificação: Serpentinito

2.0 - Características Mesoscópicas: Rocha de cor verde escura, compacta, com pontuações de cor rósea e pequenas "manchas" esbranquiçadas. É constituída essencialmente de serpentina, formando uma massa homogênea, contendo ainda, pequenos grãos de opacos (cromita e magnetita), carbonato e stichtita.

3.0 - Características Microscópicas:

3.1 - Textura: Fibrosa

3.2 - Composição Mineralógica: Serpentina, Stichtita, Carbonato, -
Opacos e Talco

3.3 - Descrição: Rocha constituída essencialmente de serpentina - (crisotila e antigorita) formando uma massa praticamente contínua e uniforme. A crisotila se dispõe em fibras incolores e a antigorita em placas lamelares fracamente coloridas (amarelo esverdeado). Salientam-se nesta massa, amígdalas preenchidas por stichtita, fibro-radiada e de cor rósea. O carbonato é frequente, estando distribuído por toda a amostra. Os opacos se apresentam em cristais euédricos e subédricos ou, segundo finos níveis descontínuos juntamente com carbonato. O talco é raro, ocorrendo em finas palhetas. Observa-se uma substituição parcial da cromita pela stichtita.

4.0 - Conclusões e Observações: Não há.

Amostra: 1111-JF-72

Boletim: nº 262

1.0 - Classificação: Serpentinito

2.0 - Características Mesoscópicas: Rocha de cor verde escura, homogênea, constituída de serpentina, cromita em grãos euédricos e subédricos de magnetita, de stichtita em pequenas pontuações róseas.

3.0 - Características Microscópicas:

3.1 - Textura: Fibrosa

3.2 - Composição Mineralógica: Serpentina, opacos, clorita (pennina), stichtita e carbonato.

3.3 - Descrição: Rocha constituída de serpentina (antigorita e crisotila) e opaco (cromita e magnetita), com clorita (pennina), stichtita e carbonato em menor percentagem. A antigorita se dispõe em lamelas fracamente coloridas (amarelo esverdeado) e a crisotila em fibras incolores. A cromita se apresenta em grãos euédricos e subédricos, bastante fraturados, eventualmente formando finos níveis descontínuos. A clorita (pennina) é incolor, disposta em palhetas anédricas, em pequenas aglomerações ou isoladamente. A stichtita é rósea, substituindo a cromita ao longo das fraturas.

4.0 - Conclusões e Observações: Não há.

Amostra: 1111-JF-73

Boletim: nº 252

1.0 - Classificação: Serpentinito

2.0 - Características Mesoscópicas: Rocha de cor verde escura, com pontuações róseas e manchas esbranquiçadas.

É constituída essencialmente de serpentina, formando uma massa praticamente homogênea, contendo stichtita, talco, opaco (magnetita e cromita) e carbonato.

3.0 - Características Microscópicas:

3.1 - Textura: Fibrosa

3.2 - Composição Mineralógica: Serpentina, stichtita, talco, opaco, e carbonato.

3.3 - Descrição: Rocha constituída essencialmente de serpentina, formando uma massa praticamente contínua e uniforme. A serpentina é do tipo crisotila e antigorita; a crisotila ocorre em fibras incolores e a antigorita em placas lamelares fracamente coloridas. A stichtita é fibro-radiada e de cor rósea, preenchendo vesículas. O talco é comum, formando finos níveis descontínuos. O opaco (cromita) aparece associado à stichtita e ao talco em cristais alongados e fraturados. O carbonato é pouco frequente. A stichtita substitui a cromita parcialmente.

4.0 - Conclusões e Observações: Não há.



LAPET - Laboratório de Mineralogia

Boletim : nº 261
Referência : Memo. 586/SA/71
Amostra : 01 (1111-JF-73)
Interessado : Projeto cromo - 1111
Análise : Difração de Raios X
(D - 10.582)

PROT.	DATA
699	8 / 11 / 71

Resultado da Análise

As pequenas manchas violetas (de dimensões da ordem de milímetros) são constituídas pelo mineral STICHTITA. STICHTITA é um carbonato de magnésio e cromo, de fórmula: $|\text{Mg}_6\text{Cr}_2(\text{OH})_{16}\text{CO}_3 \cdot 4\text{H}_2\text{O}|$, hexagonal, com clivagem basal perfeita conferindo-lhe aspecto micáceo; uniaxial ou biaxial (devido a tensões) negativo, $N_O = 1.542-1.545$ $M_E = 1.516-1.518$ $N_O - N_E = 0.023$, pleocróico (lilá e rosa). É encontrado em rochas serpentínicas, associado à cromita e antigorita; forma-se como produto de alteração de cromita (segundo Palache, Berman e Frondel) ou da serpentina cromífera (segundo Klockmann Ramdohr). No caso presente parece se formar diretamente a partir da cromita.

Rio, 29 de outubro de 1971

Nelson da Silva Gondim
p/ Nelson da Silva Gondim
Geólogo

VISTO: *[Assinatura]*
G.G. de Araujo,
Chefe do LAPET

NSG/smp

Amostra: 1111-JF-74

Boletim: nº 262

1.0 - Classificação: Metabasito

2.0 - Características Mesoscópicas: Rocha de cor verde escura, de granulação fina e textura nematoblástica, constituída essencialmente de anfibólio e/ou piroxênio, contendo também alguma clorita.

3.0 - Características Microscópicas:

3.1 - Textura: Nematoblástica

3.2 - Composição Mineralógica: Hornblenda, biotita, clorita, opaco, epidoto, e serpentina.

3.3 - Descrição: Rocha de granulação fina à média e textura nematoblástica, constituída de hornblenda, com biotita e clorita intermisturada. A hornblenda se apresenta em cristais, geralmente, de forma prismática, alongados e estirados, exibindo um pleocroísmo verde à verde amarelado. A biotita se apresenta em finas palhetas de cor parda avermelhada, formando pequenas aglomerações ou ocorrendo intermisturada com os cristais de hornblenda. A clorita é relativamente abundante, oriunda provavelmente, da transformação de um mineral pré existente. Pode-se observar um micro-veio de serpentina entrecortando a rocha.

4.0 - Conclusões e Observações: Não há.

Amostra: 1111-JF-75

Boletim: nº 262

1.0 - Classificação: Serpentinito

2.0 - Características Mesoscópicas: Rocha de cor verde e compacta, constituída quase que exclusivamente de serpentina formando uma massa uniforme com diminutos grãos de opaco.

3.0 - Características Microscópicas:

3.1 - Textura: Fibrosa

3.2 - Composição Mineralógica: Serpentina, carbonato e opaco.

3.3 - Descrição: Rocha constituída essencialmente de serpentina, formando uma massa praticamente contínua e uniforme, na qual se destacam "manchas" de carbonato. A serpentina é do tipo crisotila e antigorita; a crisotila se dispõe em fibras incolores e a antigorita em placas fracamente coloridas (amarelo esverdeado). O carbonato se distribui por toda a massa em cristais relativamente desenvolvidos. Os grãos de magnetita são raros, estando presentes em cristais anédricos esparsamente distribuídos.

4.0 - Conclusões e Observações: Não há.

Amostra: 1111-JF-76

Boletim: 262

1.0 - Classificação: Serpentinito

2.0 - Características Mesoscópicas: Rocha de cor cinza esverdeada, compacta, constituída de serpentina, cromita em pequenos grãos subédricos, de clorita, stichtita em diminutas pontuações róseas e de carbonato.

3.0 - Características Microscópicas:

3.1 - Textura: Fibrosa

3.2 - Composição Mineralógica: Serpentina, cromita, clorita, (pennina), stichtita e carbonato.

3.3 - Descrição: Rocha constituída de serpentina (antigorita e crisotila) e cromita, com clorita (pennina) e stichtita em menor percentagem. A antigorita se apresenta em palhetas lamelares fracamente coloridas (amarelo esverdeada) e a crisotila em fibras incolores. A cromita se dispõe em grãos anédricos e subédricos, fraturados, formando níveis mais ou menos contínuos. A clorita (pennina) é frequente, se dispondo em palhetas anédricas-incolores distribuídas por toda a massa. A stichtita é comum, de cor rósea, substituindo a cromita ao longo dos planos de fraturas. O carbonato forma finos níveis descontínuos ou ocorre disperso na rocha.

4.0 - Conclusões e Observações: Não há.

Amostra: 1111-JF-77

Boletim: nº 252

1.0 - Classificação: Serpentinito

2.0 - Características Mescoscópicas: Rocha de cor verde, compacta, com pequenas pontuações de cor rósea. É constituída esencialmente de serpentina formando uma massa homogênea, com finos microveios, possivelmente, de talco, contendo ainda opacos (magnetita e cromita), stichtita e carbonato.

3.0 - Características Microscópicas:

3.1 - Textura: Fibrosa

3.2 - Composição Mineralógica: Serpentina, stichtita, opacos, talco e carbonato.

3.3 - Descrição: Rocha constituída essencialmente de serpentina formando uma massa praticamente contínua e uniforme. A serpentina é do tipo crisotila e antigorita; a crisotila se dispõe em fibras incolores e a antigorita em placas lamelares fracamente coloridas (amarelo esverdeado). São muito comuns as amígdalas preenchidas por stichtita, fibra-radiada e de cor rósea. Os opacos se dispõem em cristais alongados, segundo finos níveis, em pequenas concentrações ou em grãos anédricos. Pode-se observar uma substituição parcial de cromita pela stichtita. O talco forma finos micro-veios, em diminutas palhetas.

4.0 - Conclusões e Observações: Não há.

Amostra: 1111-JF-78

Boletim: nº 262

1.0 - Classificação: Serpentinite

2.0 - Características Mesoscópicas: Rocha de cor verde, compacta, com pequenas pontuações róseas. É constituída essencialmente de serpentina, formando uma massa homogênea; são observados pequenos grãos de opaco (cromita) e pontuações de stichtita.

3.0 - Características Microscópicas:

3.1 - Textura: Fibrosa

3.2 - Composição Mineralógica: Serpentina, opaco, carbonato e stichtita.

3.3 - Descrição: Rocha constituída essencialmente de serpentina formando uma massa praticamente contínua e uniforme. A serpentina é do tipo crisotila, disposta em fibras e incoloras, do tipo antigorita, ocorrendo em placas lamelares fracamente colorida (amarelo esverdeado). O opaco (cromita) é anédrica e fraturada ou, se dispõe em pequenas concentrações. O carbonato é frequente, distribuindo-se por toda a rocha. A stichtita é fibrorradiada e de cor rósea, preenchendo veículas e, substituindo a cromita ao longo dos planos de fraturas.

4.0 - Conclusões e Observações: Não há.

Amostra: 1111-JF-79

Boletim: nº 262

1.0 - Classificação: Serpentinito

2.0 - Características Mesoscópicas: Rocha de cor verde, com pontuações violeta; é constituída essencialmente de serpentina formando uma massa homogênea e compacta. As pontuações de cor violeta são de stichtita, sendo observada ainda, algum opaco e clorita.

3.0 - Características Microscópicas:

3.1 - Textura: Fibrosa

3.2 - Composição Mineralógica: Serpentina, stichtita, opacos, clorita (pennina) e talco.

3.3 - Descrição: Rocha constituída essencialmente de serpentina, formando uma massa praticamente contínua e homogênea. A serpentina é do tipo crisotila e antigorita; a crisotila se dispõe em fibras incolores e a antigorita em placas lamelares fracamente coloridas (amarelo esverdeada). A stichtita é de cor rósea, de forma fibro-radiada e preenchendo vesículas. O opaco é anédrico, em geral, associado à stichtita. A clorita (pennina) ocorre em finas e pequenas palhetas e, o talco é um constituinte raro. A stichtita substitui parcialmente a cromita.

4.0 - Conclusões e Observações: Não há.

Amostra: 1111-JF-81

Boletim: nº 262

1.0 - Classificação: Serpentinito

2.0 - Características Mesoscópicas: Rocha de cor verde escura, compacta, constituída essencialmente de serpentina formando uma massa praticamente homogênea, contendo ainda clorita em pequenas palhetas esverdeadas.

3.0 - Características Microscópicas:

3.1 - Textura: Fibrosa

3.2 - Composição Mineralógica: Serpentina, talco, opaco e clorita (penina).

3.3 - Descrição: Rocha constituída essencialmente de serpentina, formando uma massa praticamente contínua e uniforme, com uma estrutura do tipo malha ou em rede. A serpentina é do tipo antigorita e crisotila; a antigorita é verde amarelada, disposta em placas lamelares e a crisotila em fibras incolores. O talco se distribui em lamelãs xenomórficas, formando pequenas aglomerações. O opaco se dispõe em grãos anédricos e subédricos ou em finos níveis descontínuos. A clorita é incolor, ocorrendo como pequenas palhetas.

4.0 - Conclusões e Observações: Não há.

Amostra: 1111-JF-82

Boletim: nº 262

1.0 - Classificação: Serpentinito.

2.0 - Características Mesoscópicas: Rocha de cor verde escura, compacta, constituída essencialmente de serpentina formando uma massa praticamente homogênea, com micro-veios, possivelmente, de carbonato.

3.0 - Características Microscópicas:

3.1 - Textura: Fibrosa

3.2 - Composição Mineralógica: Serpentina, carbonato e clorita(pennina).

3.3 - Descrição: Rocha constituída essencialmente de serpentina (crisotila e antigorita,) formando uma massa praticamente contínua e uniforme, entrecortadas por uma série de finos micro-veios de carbonato. A crisotila se dispõe em fibras incolores, a antigorita em placas lamelares de cor amarela esverdeada. O opaco se apresenta em grãos anédricos e subédricos disseminados na massa. A clorita ocorre em pequenas palhetas incolores.

4.0 - Conclusões e Observações: Não há.

Mostra: 1111-JF-83

Boletim: nº 262

1.0 - Classificação: Serpentinito

2.0 - Características Mesoscópicas: Rocha de cor verde escura, compacta, constituída essencialmente de serpentina, formando uma massa homogênea e com pequenas pontuações de mineral opaco (magnetita).

3.0 - Características Microscópicas:

3.1 - Textura: Fibrosa

3.2 - Composição Mineralógica: serpentina, opaco, carbonato e clorita (pennina).

3.3 - Descrição: rocha constituída essencialmente de serpentina (crisotila e antigorita), formando uma massa contínua e uniforme. A antigorita é lamelar e de cor amarela esverdeada e a crisotila é fibrosa e incolor. O opaco (magnetita) se dispõe em grãos anédricos e subédricos ou em finos níveis descontínuos. O carbonato ocorre em pequenas aglomerações.

4.0 - Conclusões e Observações: Não há.

Amostra: 1111-JF-84

Boletim: nº 262

1.0 - Classificação: Serpentinito

2.0 - Características Mesoscópicas: Rocha de cor verde escura, compacta, constituída quase que exclusivamente de serpentina, formando uma massa praticamente homogênea e, apresentando palhetas finas de mineral filitoso.

3.0 - Características Microscópicas:

3.1 - Textura: Fibrosa

3.2 - Composição Mineralógica: Serpentina, talco, opaco e clorita (pennina).

3.3 - Descrição: Rocha constituída essencialmente de serpentina, formando uma massa praticamente contínua e uniforme. A serpentina é do tipo antigorita e crisotila; a antigorita é lamelar e de cor amarela esverdeada e a crisotila é fibrosa e incolor. O talco é frequente, distribuindo-se por toda a rocha como lamelas subédricas e anédricas. O opaco ocorre como grãos anédricos e subédricos, ou como finos níveis descontínuos. A clorita é incolor, disposta na massa como finas palhetas.

4.0 - Conclusões e Observações: Não há.