MINISTÉRIO DAS MINAS E ENERGIA

DEPARTAMENTO NACIONAL DA PRODUÇÃO MINERAL

CONVÊNIO – DNPM-CPRM

PROJETO PROVÍNCIA SERRANA

RELATÓRIO FINAL

ANEXO V — PERFIS DE AMOSTRAGEM

VOLUME IV

PHL 13859 ± -96

SUREMI
SEDOTE
CPRM
ARQUIVO TÉCNICO
Relatório n.º 702 – S
N.º de Volumes: 8 v.: 4
OSTENSIVO

José da Silva Luz

COMPANHIA DE PESQUISA DE RECURSOS MINERAIS

DIRETORIA DA ÁREA DE PESQUISAS

SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DE GOIÂNIA

1978

PROJETO PROVÍNCIA SERRANA

RELATÓRIO FINAL

CHEFE DO PROJETO: José da Silva Luz

EQUIPE EXECUTORA:
Amóss de Melo Oliveira
Damião Barreiro Lemos
João Lamarck Argolo
João Olímpio de Souza
Luiz Carlos Tanno
Nilson Batista de Souza
Waldemar Abreu Filho

INTERPRETAÇÃO GEOQUÍMICA: Cláudio José Marques de Souza

COORDENAÇÃO:
ODAIR OLIVATTI
IVAN WILSON BRANDÃO OLIVEIRA

SUPERVISÃO: JARBAS LIMA DIAS

PROJETO PROVÍNCIA SERRANA

RELATÓRIO FINAL

ÍNDICE DOS VOLUMES

VOLUME I - Texto

Anexo I - Perfis Geoquímicos

Anexo II - Mapa de Distribuição da Formação Araras

Anexo III - Mapa de Distribuição de Áreas Prospectivas

VOLUME II - Anexo IV - Mapas Geológicos

Quadrículas:

SE.21-V-B-V-1
SE.21-V-B-V-2
SE.21-V-B-VI-1
SE.21-V-B-II-2
SE.21-V-B-II-3
SE.21-V-B-II-4
SE.21-V-B-III-1
SE.21-V-B-III-3
SD.21-Y-D-V-4
SD.21-Y-D-VI-1
SD.21-Y-D-VI-2
SD.21-Y-D-VI-3
SD.21-Y-D-VI-4
SD.21-Y-D-III-4
SD.21-Z-C-IV-1
SD.21-Z-C-I-1
SD.21-Z-C-I-2
SD.21-Z-C-I-3

VOLUME III - Anexo IV - Mapas Geológicos (Cont.)

Quadrículas:

SD.21-Z-C-I-4
SD.21-Z-C-II-1
SD.21-Z-A-IV-2
SD.21-Z-A-IV-4
SD.21-Z-A-V-1
SD.21-Z-A-V-2
SD.21-Z-A-V-3
SD.21-Z-A-VI-1
SD.21-Z-A-VI-2
SD.21-Z-A-II-4
SD.21-Z-A-III-3
SD.21-Z-A-III-4
SD.21-Z-B-IV-1

SD.21-Z-B-IV-2
SD.21-Z-B-V-1
SD.21-Z-B-V-2
SD.21-Z-B-VI-1

VOLUME IV - Anexo V - Perfis de Amostragem

VOLUME V - Anexo V - Perfis de Amostragem (Cont.)

VOLUME VI - Apêndice I - Fichas de Descrição de Afloramento

Quadrículas:

SE.21-V-B-V-1
SE.21-V-B-V-2
SE.21-V-B-II-2
SE.21-V-B-II-3
SE.21-V-B-II-4
SE.21-V-B-III-1
SE.21-V-B-III-3
SD.21-Y-D-V-4
SD.21-Y-D-VI-1
SD.21-Y-D-VI-2
SD.21-Y-D-VI-3
SD.21-Y-D-VI-4

VOLUME VII - Apêndice I - Fichas de Descrição de Afloramento (Cont.)

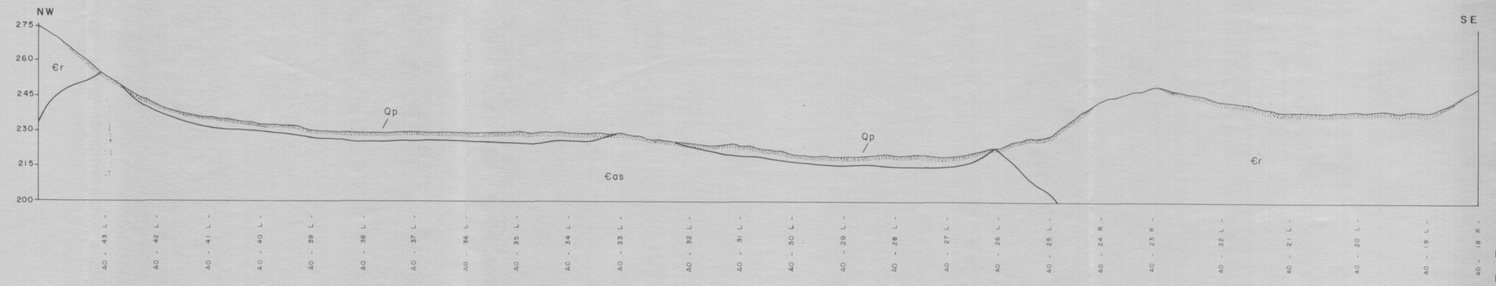
Quadrículas:

SD.21-Y-D-III-4
SD.21-Z-C-IV-1
SD.21-Z-C-I-1
SD.21-Z-C-I-2
SD.21-Z-C-I-3
SD.21-Z-C-I-4
SD.21-Z-A-IV-2
SD.21-Z-A-IV-4
SD.21-Z-A-V-1
SD.21-Z-A-V-2
SD.21-Z-A-V-3
SD.21-Z-A-VI-1
SD.21-Z-A-VI-2
SD.21-Z-A-II-4
SD.21-Z-A-III-3
SD.21-Z-A-III-4
SD.21-Z-B-IV-1
SD.21-Z-B-IV-2
SD.21-Z-B-V-1
SD.21-Z-B-V-2
SD.21-Z-B-VI-1

VOLUME VIII - Apêndice II - Resultados de Análises - Boletins de Análises Químicas de Rochas Carbonáticas:

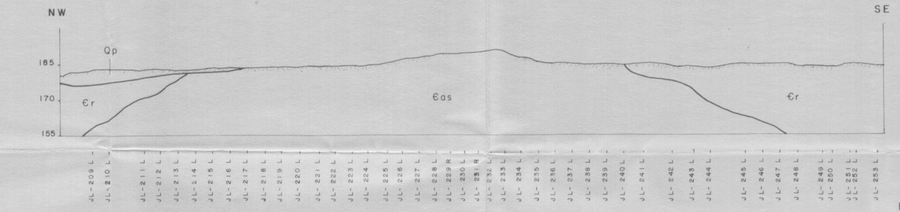
- Avallação (CaO, MgO e RI)
- Industrial (CaO, MgO, RI, PF e R2O3)
- Boletins de Análises para Cu, Pb, Zn, Ag, Fe, Mn e F em Amostras de Solo.
- Boletins de Análises para Cu, Pb, Zn, Ag, Fe, Mn e F em Amostras de Rocha.
- Boletins de Análises Espectrográficas de Emissão (30 Elementos Padrão)
- Boletins de Análises para Fosfato.
- Boletins de Análises Petrográficas.
- Boletins de Análises Calcográficas.

PERFIL Nº 2
LOCAL: FAZ. ATOLEDAL



EH - 1: 10.000
EV - 1: 1.000

PERFIL Nº 1
LOCAL: CAMPINA



EH - 1: 20.000
EV - 1: 500

COMPANHIA DE PESQUISA DE RECURSOS MINERAIS
CPRM
SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DE GOIÂNIA

PROJETO PROVÍNCIA SERRANA

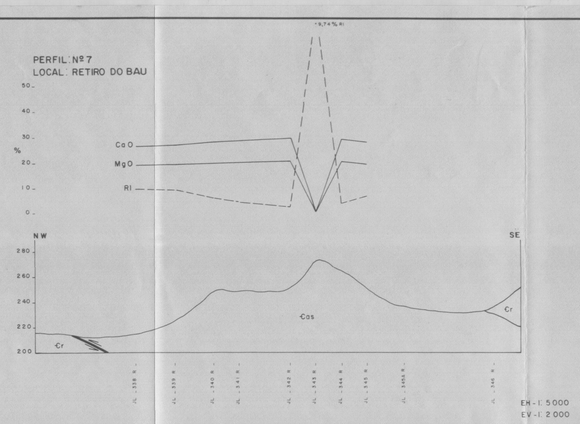
PERFIS DE AMOSTRAGEM Nºs 1, 2

QUADRÍCULA: SE. 21 - V - B - V - 1

LEGENDA

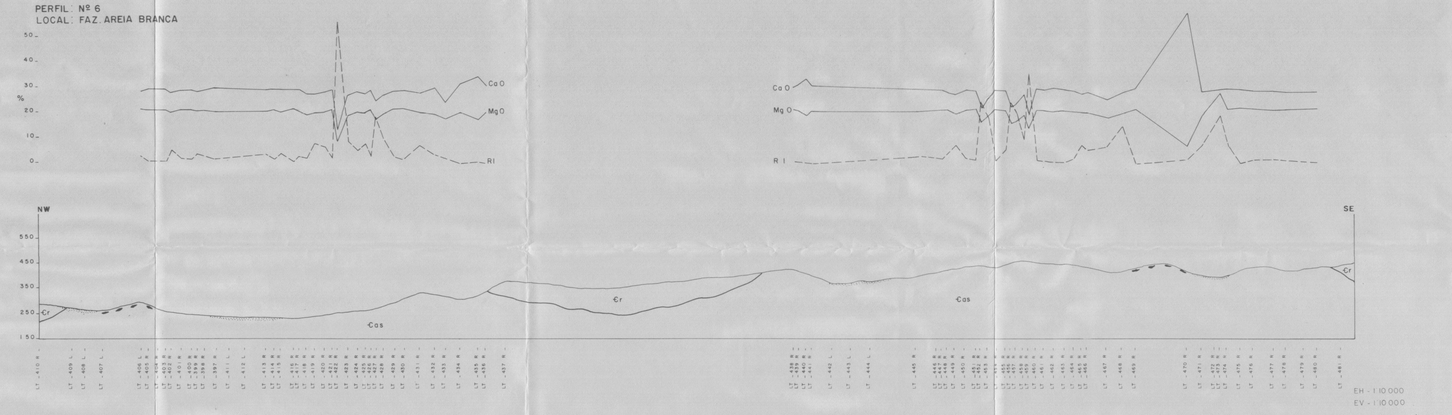
- Qp — FORMAÇÃO PANTANAL
- Er — FORMAÇÃO RAIZAMA
- Cas — FORMAÇÃO ARARAS Mb SUPERIOR (DOLOMÍTICO)
- CONTATO DEFINIDO
- AO - 30 L - AMOSTRA DE SOLO
- JL - 299 R - AMOSTRA DE ROCHA
- COBERTURA DE SOLO
- BLOCOS DE SILEX

PERFIL: Nº 7
LOCAL: RETIRO DO BAU



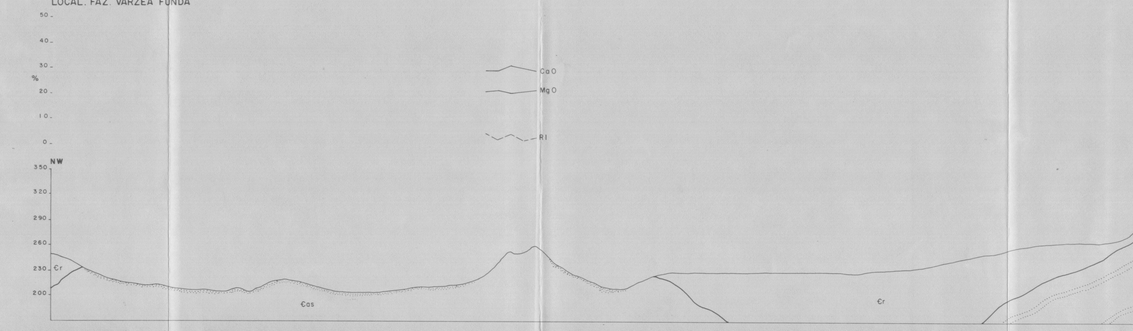
EH - 1: 5 000
EV - 1: 2 000

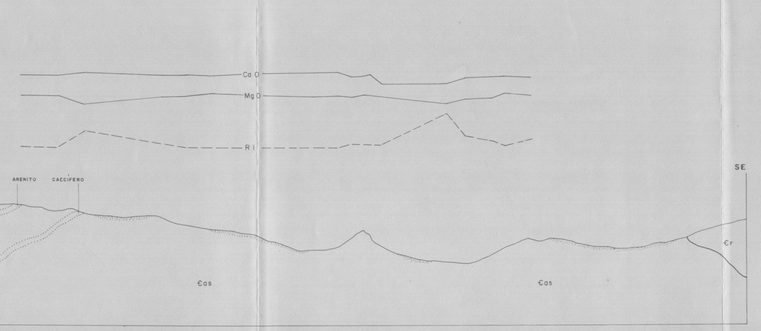
PERFIL: Nº 6
LOCAL: FAZ. AREIA BRANCA



EH - 1:10 000
EV - 1:10 000

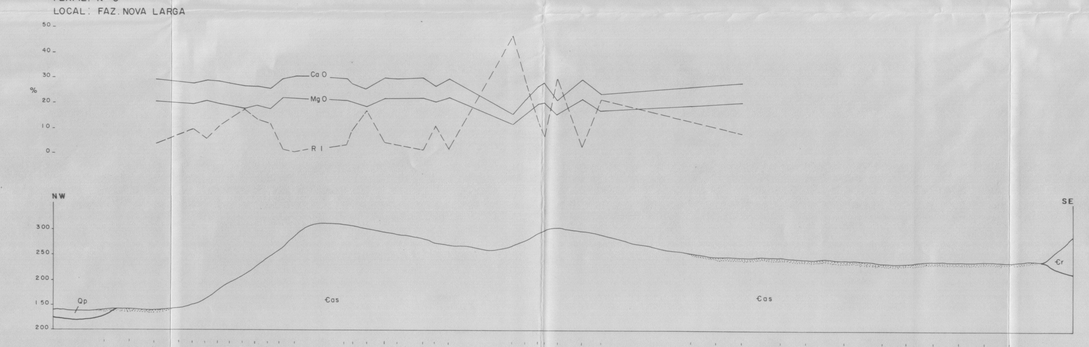
PERFIL: Nº 5
LOCAL: FAZ. VARZEA FUNDA





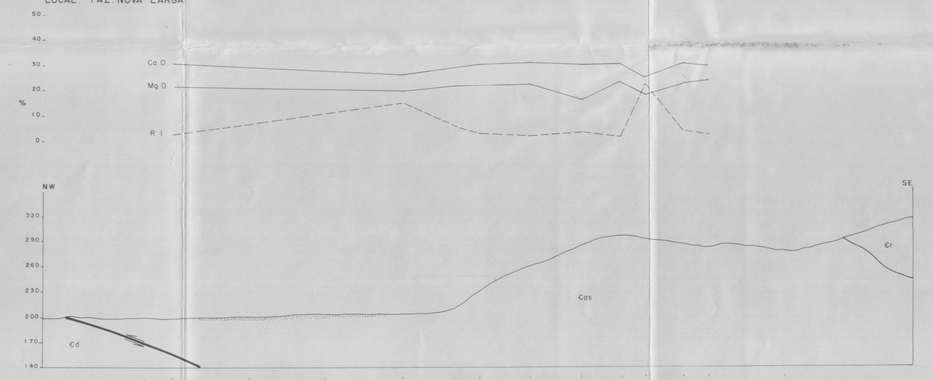
EH - 1:10 000
EV - 1: 3 000

PERFIL: Nº 3
LOCAL: FAZ. NOVA LARGA



EH - 1:10 000
EV - 1: 5 000

PERFIL: Nº 4
LOCAL: FAZ. NOVA LARGA



EH - 1:5 000
EV - 1:3 000

COMPANHIA DE PESQUISA DE RECURSOS MINERAIS
C P R M
SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DE GOIÂNIA

PROJETO PROVÍNCIA SERRANA

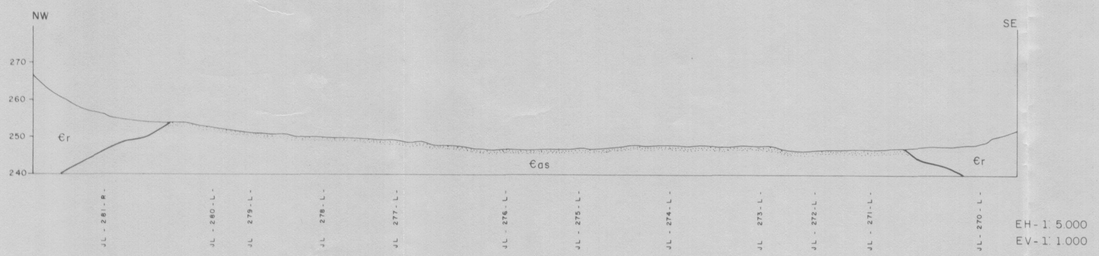
PERFIS DE AMOSTRAGEM COM TEORES EM % DE CaO, MgO e RI (RESÍDUO INSOLÚVEL) Nºs 3, 4, 5, 6 e 7

QUADRÍCULA: SE.21-V-B-V-2

LEGENDA

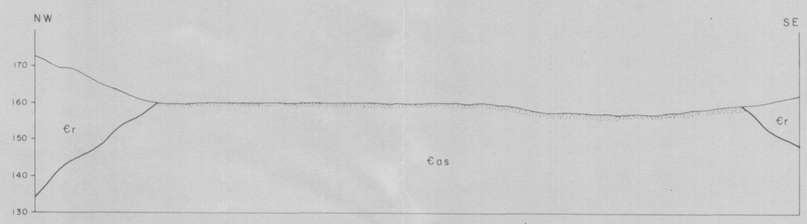
- Qp — FORMAÇÃO PANTANAL
- Cd — FORMAÇÃO DIAMANTINO
- Cr — FORMAÇÃO RAIZAMA
- Cas — FORMAÇÃO ARARAS Mb. SUPERIOR (DOLOMÍTICO)
- CONTATO DEFINIDO
- CONTATO LITOLÓGICO
- LT - 444 L - AMOSTRA DE SOLO
- JS - 441 R - AMOSTRA DE ROCHA
- COBERTURA DE SOLO
- BLOCOS DE SILEX

PERFIL Nº 10
LOCAL: FAZ. BARRANCO VERMELHO



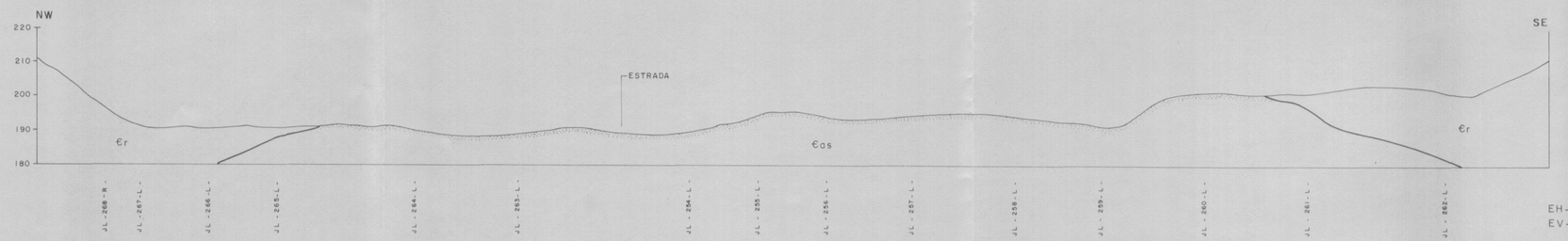
EH - 1: 5.000
EV - 1: 1.000

PERFIL Nº 9
LOCAL: FAZ. BARRANCO VERMELHO



EH - 1: 5.000
EV - 1: 1.000

PERFIL Nº 8
LOCAL: FAZ. BARRANCO VERMELHO



EH - 1: 5.000
EV - 1: 1.000

COMPANHIA DE PESQUISA DE RECURSOS MINERAIS
CPRM
SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DE GOIÂNIA

PROJETO PROVÍNCIA SERRANA

PERFIS DE AMOSTRAGEM Nºs 8, 9 e 10

QUADRÍCULA: SE. 21 - V - B - II - 3

LEGENDA

- €r — FORMAÇÃO RAIZAMA
- €as — FORMAÇÃO ARARAS Mb SUPERIOR (DOLOMÍTICO)
- CONTATO DEFINIDO
- JL - 270 L - AMOSTRA DE SOLO
- JL - 268 R - AMOSTRA DE ROCHA
- COBERTURA DE SOLO

COMPANHIA DE PESQUISA DE RECURSOS MINERAIS
C.P.R.M — SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DE GOIÂNIA

PROJETO PROVÍNCIA SERRANA

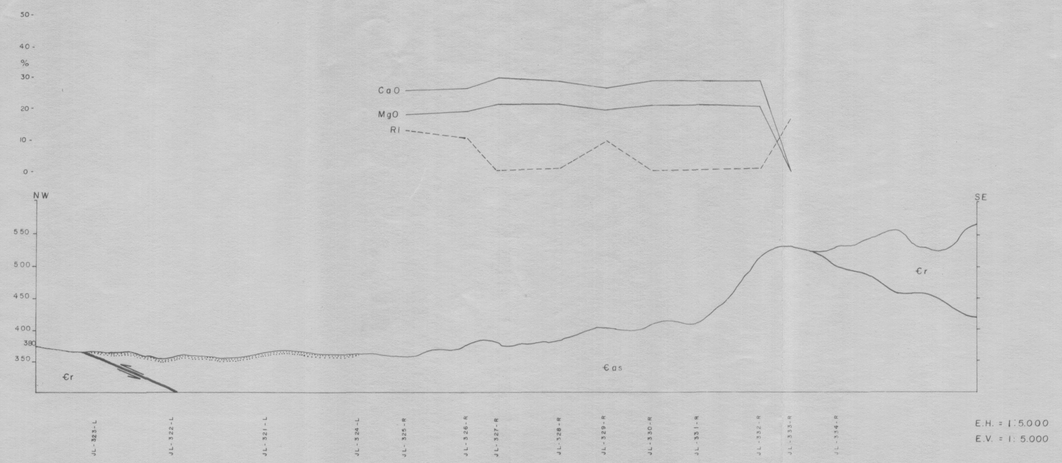
PERFIS DE AMOSTRAGEM COM TEORES EM % DE CaO, MgO e RI (RESÍDUO INSOLÚVEL) Nºs 11, 12, 13, 14 e 15.

QUADRÍCULA - SE. 21 - V - B - II - 4 (I)

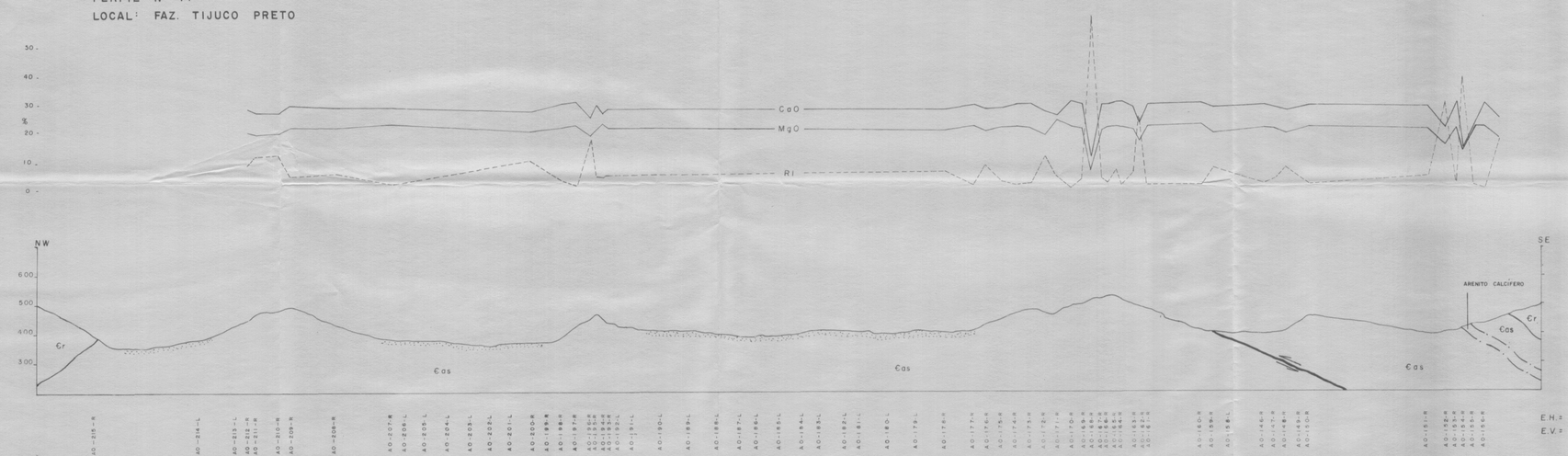
LEGENDA

- €d — FORMAÇÃO DIAMANTINO
- €r — FORMAÇÃO RAIZAMA
- €as — FORMAÇÃO ARARAS Mb SUPERIOR (DOLOMÍTICO)
- CONTATO DEFINIDO
- CONTATO LITOLÓGICO
- COBERTURA DE SOLO
- BLOCOS DE SILEX

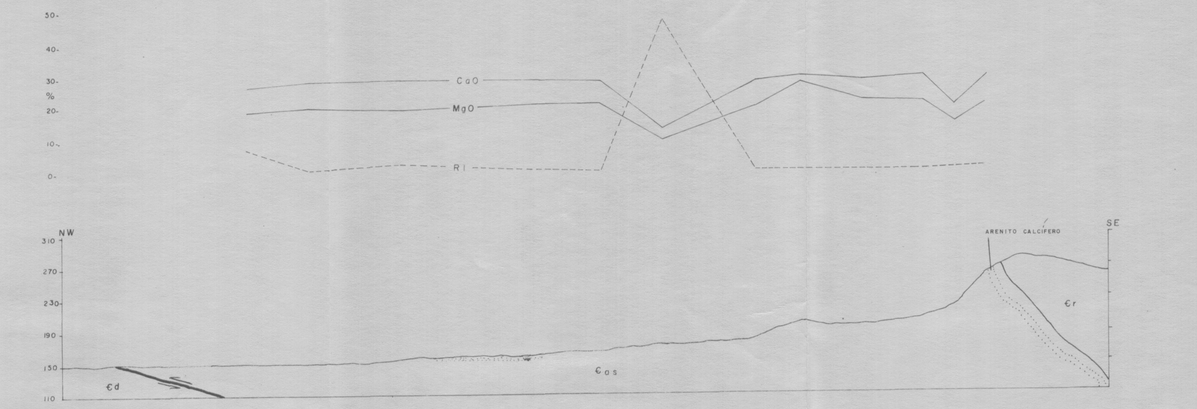
PERFIL Nº 15
LOCAL: BOI MORTO



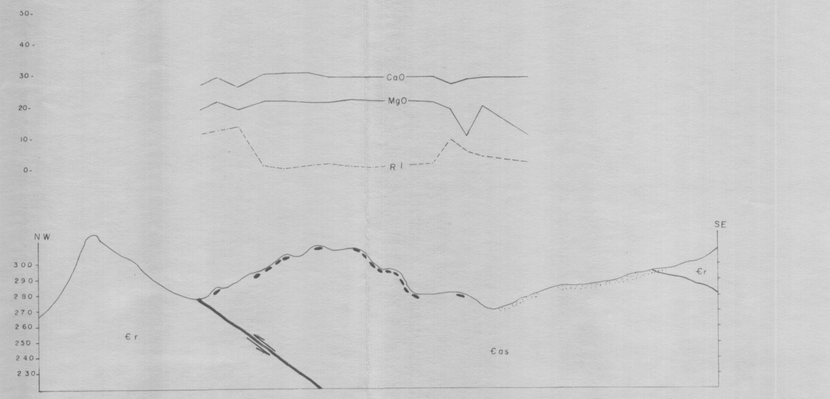
PERFIL Nº 14
LOCAL: FAZ. TIJUCO PRETO



PERFIL Nº 12
LOCAL: RETIRO DA FAZ. BAIO

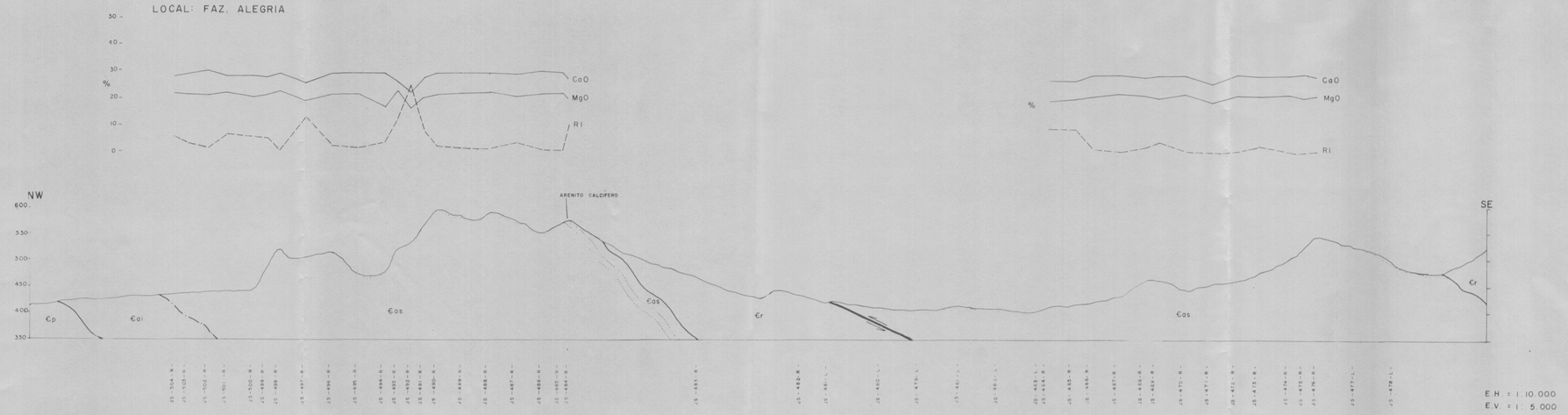


PERFIL Nº 13
LOCAL: FAZ. SÃO SEBASTIÃO



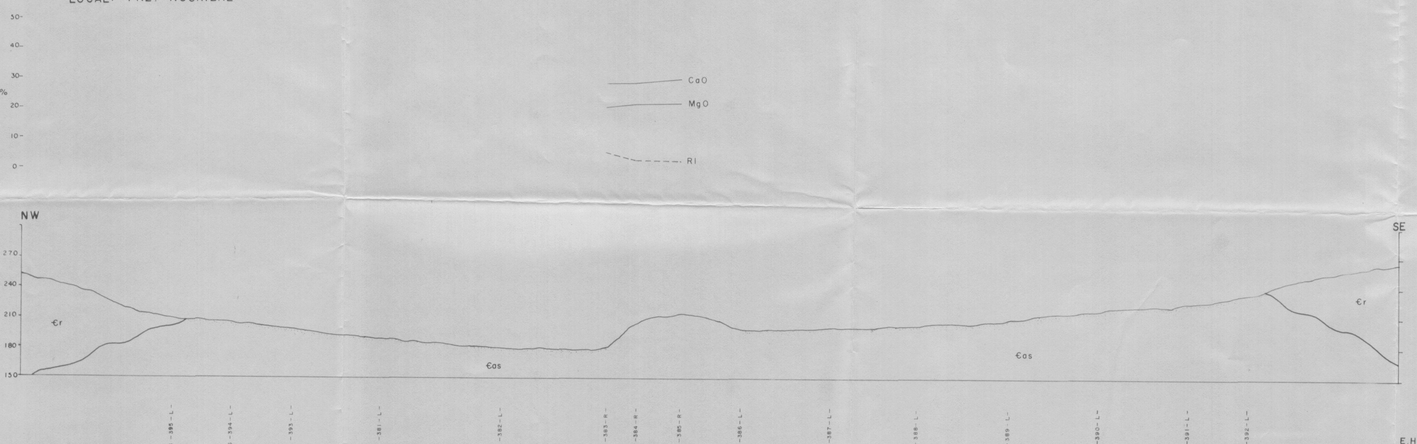
PERFIL Nº 11
LOCAL: FAZ. TIJUCO PRETO

PERFIL Nº 19
LOCAL: FAZ. ALEGRIA



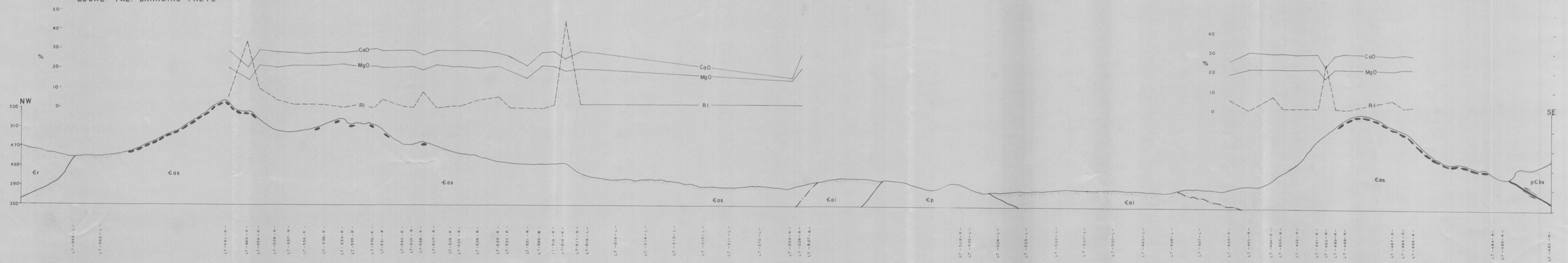
E.H. = 1:10.000
E.V. = 1: 5.000

PERFIL Nº 18
LOCAL: FAZ. ACORIZAL



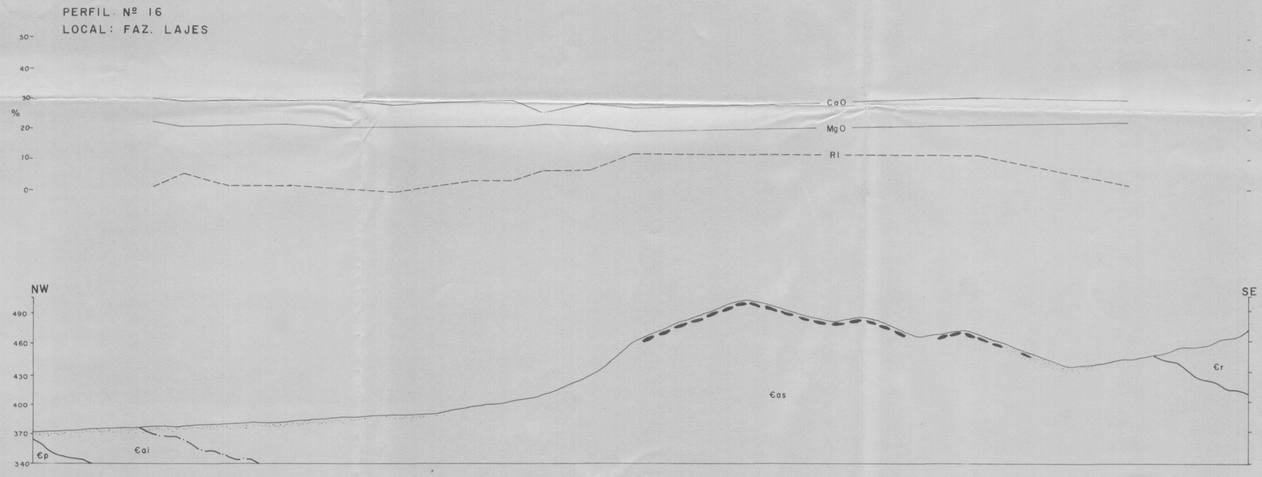
E.H. = 1:5.000
E.V. = 1:3.000

PERFIL Nº 17
LOCAL: FAZ. BARREIRO PRETO



E.H. = 1:10.000
E.V. = 1: 4.000

PERFIL Nº 16
LOCAL: FAZ. LAJES



E.H. = 1:5.000
E.V. = 1:3.000

COMPANHIA DE PESQUISA DE RECURSOS MINERAIS
SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DE GOIÂNIA

PROJETO PROVÍNCIA SERRANA

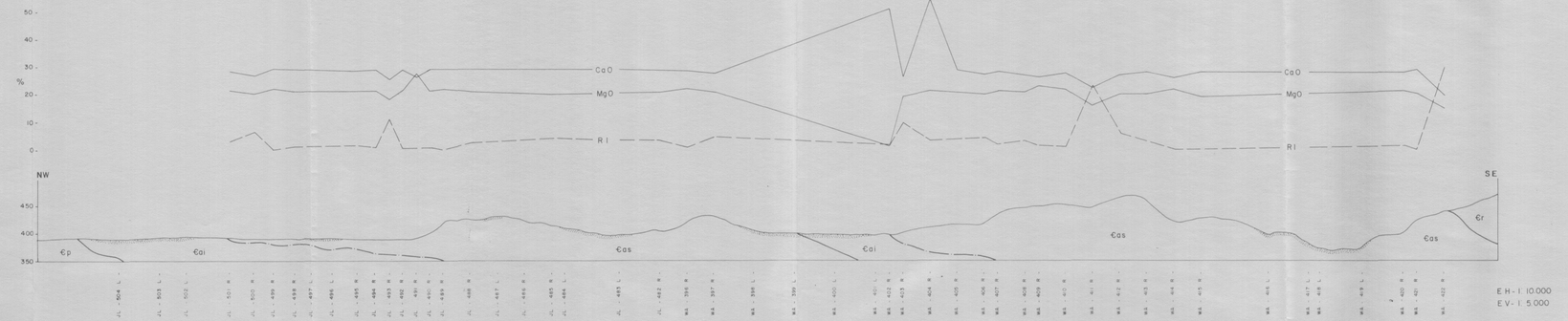
PERFIS DE AMOSTRAGEM COM TEORES EM % DE CaO, MgO, RI (RESÍDUO INSOLÚVEL) Nºs 16, 17, 18 e 19

QUADRÍCULA: SE. 21-V-B-II-4(2)

LEGENDA

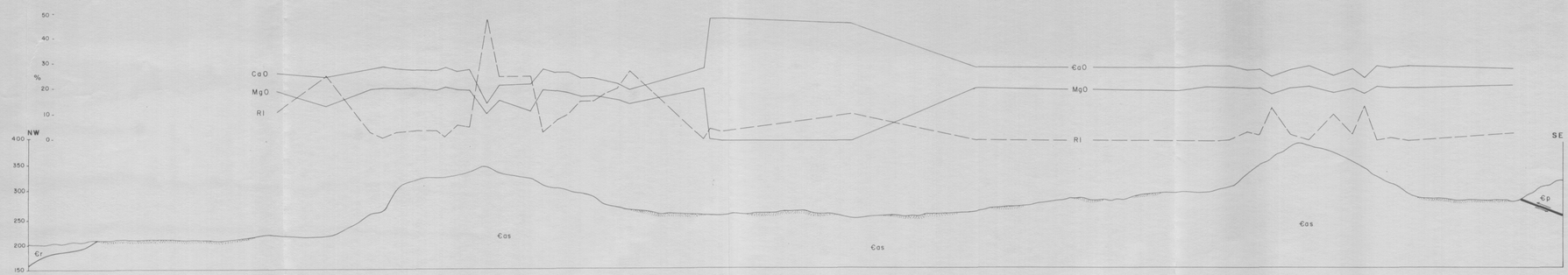
- €r — FORMAÇÃO RAIZAMA
- €as — FORMAÇÃO ARARAS Mb SUPERIOR (DOLOMÍTICO)
- €ai — FORMAÇÃO ARARAS Mb INFERIOR (CALCÍTICO)
- €p — FORMAÇÃO PUGA
- pCbx — FORMAÇÃO BAUXI
- CONTATO DEFINIDO
- CONTATO TRANSICIONAL
- CONTATO LITOLÓGICO
- JS-391-L AMOSTRA DE SOLO
- LT-506-R AMOSTRA DE ROCHA
- COBERTURA DE SOLO
- BLOCOS DE SILEX

PERFIL Nº 21
LOCAL: FAZ. ALEGRIA



EH - 1 10.000
EV - 1 5.000

PERFIL Nº 20
LOCAL: FAZ. PRIMAVERA



EH - 1 10.000
EV - 1 5.000

COMPANHIA DE PESQUISA DE RECURSOS MINERAIS
CPRM SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DE GOIÂNIA

PROJETO PROVÍNCIA SERRANA

PERFIS DE AMOSTRAGEM COM TEORES EM % DE CaO, MgO e RI (RESÍDUO INSOLÚVEL) Nºs 20, 21

QUADRÍCULA: SE. 21-V-B-II-4

- €r — FORMAÇÃO RAIZAMA
- €as — FORMAÇÃO ARARAS Mb. SUPERIOR (DOLOMÍTICO)
- €ai — FORMAÇÃO ARARAS Mb. INFERIOR (CALCÍTICO)
- €p — FORMAÇÃO PUGA
- CONTATO DEFINIDO
- CONTATO TRANSICIONAL
- WA-416 L AMOSTRA DE SOLO
- AO-139 R AMOSTRA DE ROCHA
- COBERTURA DE SOLO

COMPANHIA DE PESQUISA DE RECURSOS MINERAIS

CPRM — SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DE GOIÂNIA

PROJETO PROVÍNCIA SERRANA

PERFIS DE AMOSTRAGEM COM TEORES EM % DE CaO, MgO e RI (RESÍDUO INSOLÚVEL) Nºs 22, 23, 24 e 25

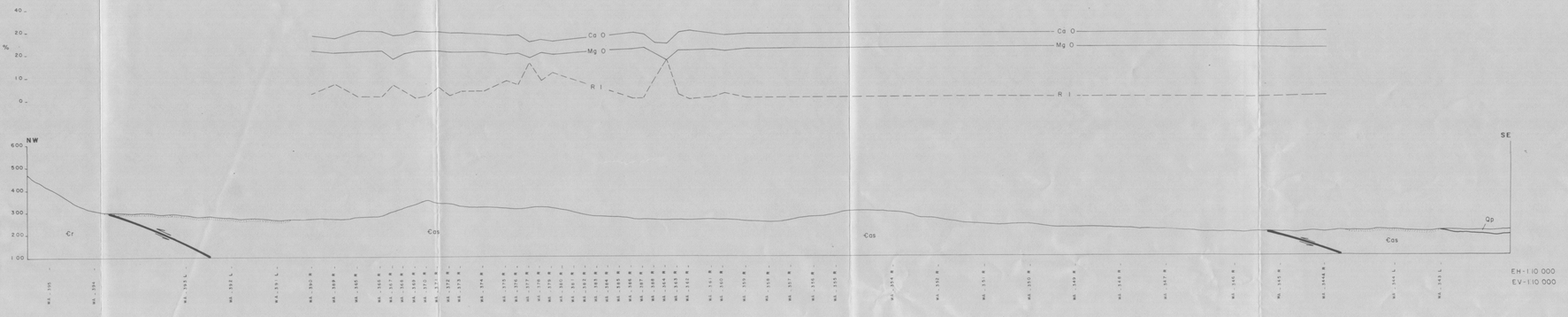
QUADRÍCULA : SE. 21 - V - B - III - 3

LEGENDA

- Qp — FORMAÇÃO PANTANAL
- Cr — FORMAÇÃO RAIZAMA
- Cas — FORMAÇÃO ARARAS Mb. SUPERIOR (DOLOMÍTICO)
- CONTATO DEFINIDO
- CONTATO LITOLÓGICO
- JS - 522 L - AMOSTRA DE SOLO
- NB - 230 R - AMOSTRA DE ROCHA
- COBERTURA DE SOLO
- BLOCOS DE SILEX

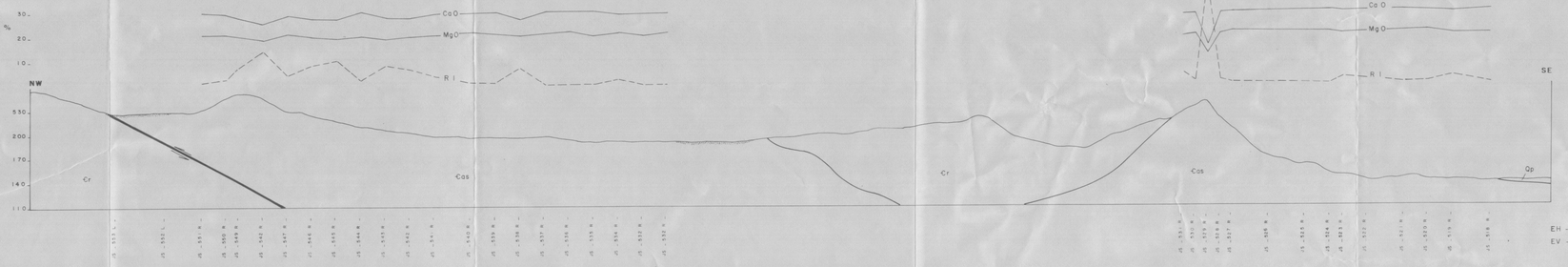
PERFIL: Nº 25

LOCAL: FAZENDA PAIOL



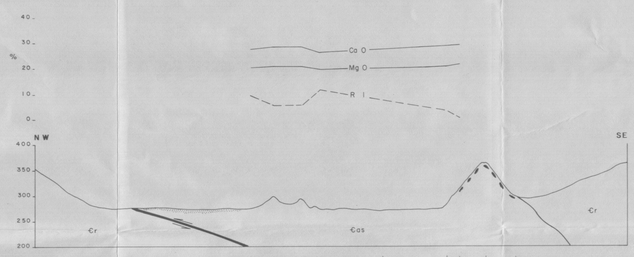
PERFIL: Nº 24

LOCAL: FAZENDA BAIO



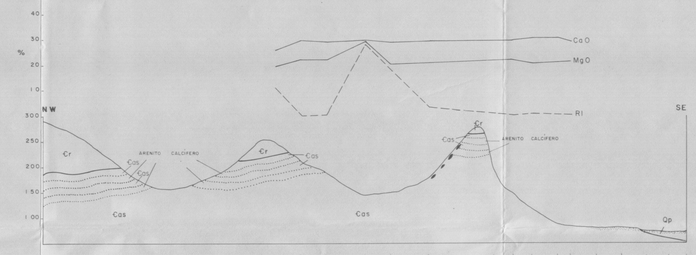
PERFIL: Nº 22

LOCAL: FAZENDA BAIO

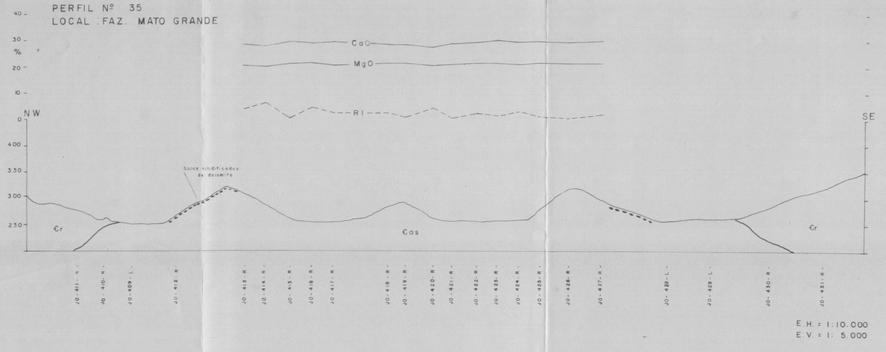


PERFIL: Nº 23

LOCAL: FAZENDA BAIO

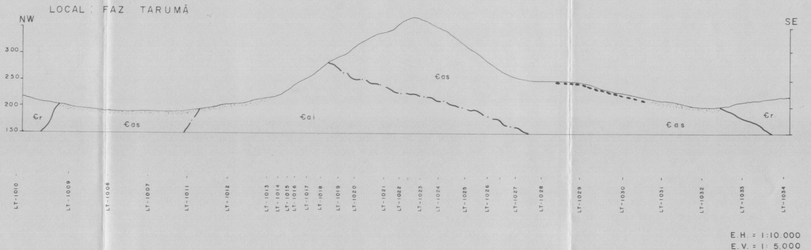


PERFIL Nº 35
LOCAL: FAZ. MATO GRANDE



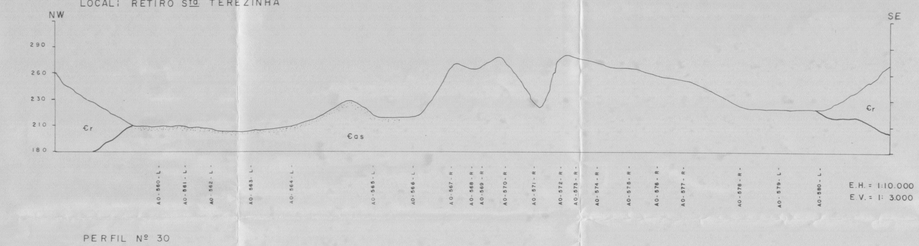
E.H. = 1:10.000
E.V. = 1: 5.000

PERFIL Nº 36
LOCAL: FAZ. TARUMÃ



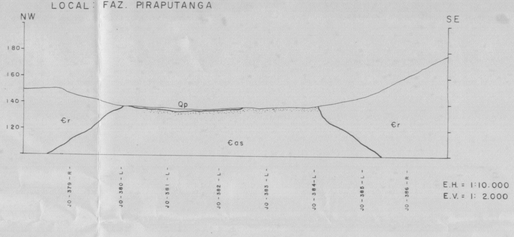
E.H. = 1:10.000
E.V. = 1: 5.000

PERFIL Nº 33
LOCAL: RETIRO Stº TEREZINHA



E.H. = 1:10.000
E.V. = 1: 3.000

PERFIL Nº 34
LOCAL: FAZ. PIRAPUTANGA



E.H. = 1:10.000
E.V. = 1: 2.000

COMPANHIA DE PESQUISA DE RECURSOS MINERAIS
CPRM
SUPERINTENDENCIA REGIONAL DE GOIANIA

PROJETO PROVÍNCIA SERRANA

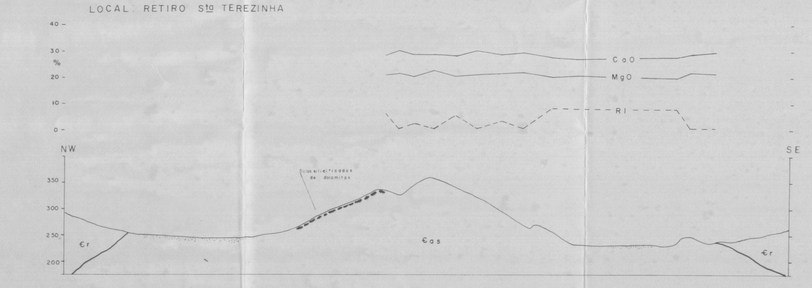
PERFIS DE AMOSTRAGEM COM TEORES EM % DE CaO, MgO e RI (RESÍDUO INSOLÚVEL) Nºs 26,27,28,29,30,31,32,33,34,35 e 36.

QUADRÍCULA SE·21-V-B-II-2

LEGENDA

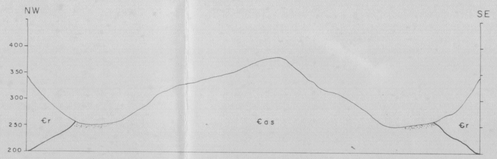
- Cr — FORMAÇÃO RAIZAMA
- Cas — FORMAÇÃO ARARAS Mb SUPERIOR (DOLOMÍTICO)
- Cai — FORMAÇÃO ARARAS Mb INFERIOR (CALCÍTICO)
- Cp — FORMAÇÃO PUGA
- CONTATO DEFINIDO
- CONTATO APROXIMADO
- JO-380-L - AMOSTRA DE SOLO
- AO-570-R - AMOSTRA DE ROCHA
- COBERTURA DE SOLO
- BLOCOS DE SILEX

PERFIL Nº 30
LOCAL: RETIRO Stº TEREZINHA



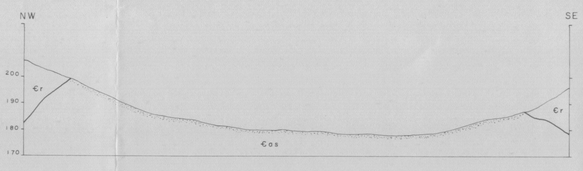
E.H. = 1:10.000
E.V. = 1: 5.000

PERFIL Nº 31
LOCAL: RETIRO STA. TEREZINHA



E.H. = 1:10.000
E.V. = 1: 5.000

PERFIL Nº 32
LOCAL: FAZ. SÃO SEBASTIÃO

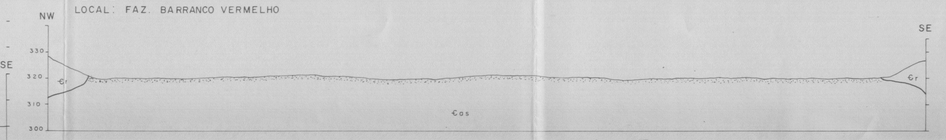


E.H. = 1:10.000
E.V. = 1: 1.000

PERFIL Nº 28
LOCAL: FAZ. JACOBINA

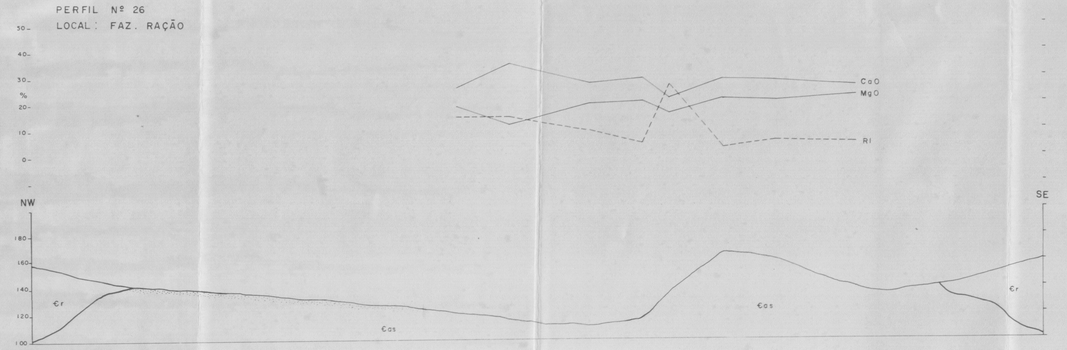
E.H. = 1:20.000
E.V. = 1:10.000

PERFIL Nº 29
LOCAL: FAZ. BARRANCO VERMELHO



E.H. = 1:10.000
E.V. = 1: 1.000

PERFIL Nº 26
LOCAL: FAZ. RAÇÃO



E.H. = 1: 5.000
E.V. = 1: 2.000

PERFIL Nº 27
LOCAL: FAZ. BELA VISTA

E.H. = 1:10.000
E.V. = 1: 5.000

COMPANHIA DE PESQUISA DE RECURSOS MINERAIS
CPRM — SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DE GOIÂNIA

PROJETO PROVÍNCIA SERRANA

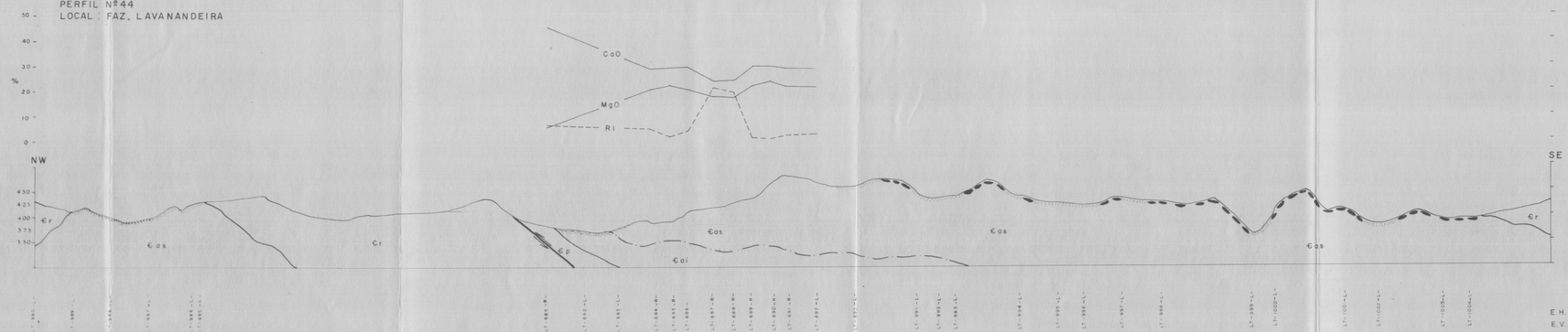
PERFIS DE AMOSTRAGEM COM TEORES EM % DE CaO, MgO e RI (RESÍDUO INSOLÚVEL) Nºs-37,38,39,40, 41, 42, 43, e 44

QUADRÍCULA: SE. 21-V - B-III - I

LEGENDA

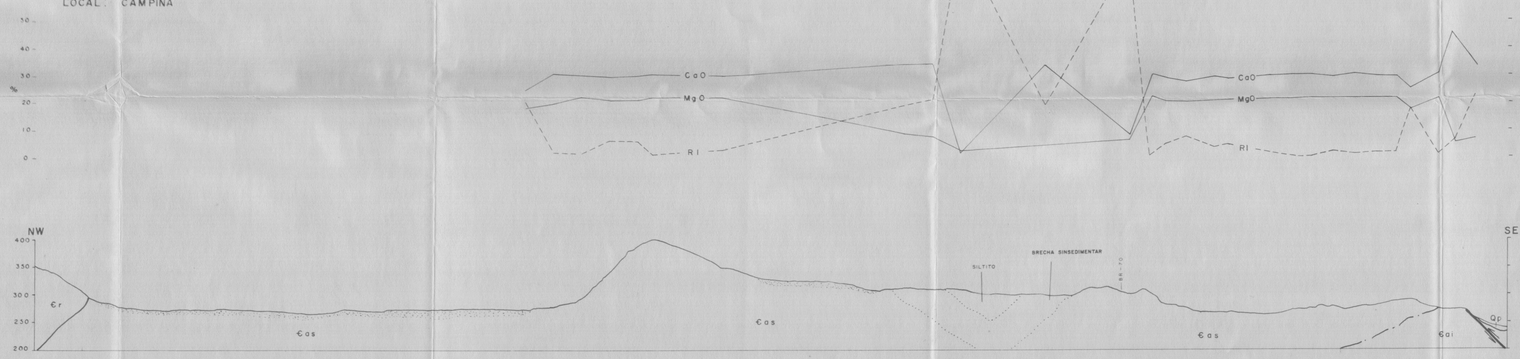
- Qp — FORMAÇÃO PANTANAL
- €r — FORMAÇÃO RAIZAMA
- €as — FORMAÇÃO ARARAS Mb SUPERIOR (DOLOMÍTICO)
- €ai — FORMAÇÃO ARARAS Mb INFERIOR (CALCÍTICO)
- €p — FORMAÇÃO PUGA
- CONTATO DEFINIDO
- CONTATO APROXIMADO
- CONTATO LITOLÓGICO
- LT-460-L - AMOSTRA DE SOLO
- AO-248-R - AMOSTRA DE ROCHA
- COBERTURA DE SOLO
- BLOCOS DE SILEX

PERFIL Nº44
LOCAL: FAZ. LAVANANDEIRA



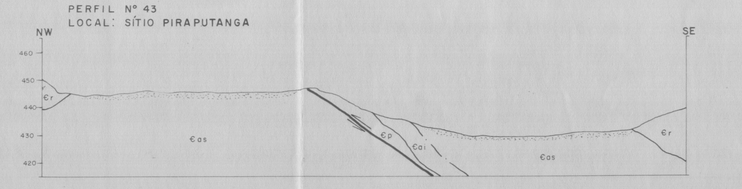
E.H. = 1:10.000
E.V. = 1: 5.000

PERFIL Nº42
LOCAL: CAMPINA



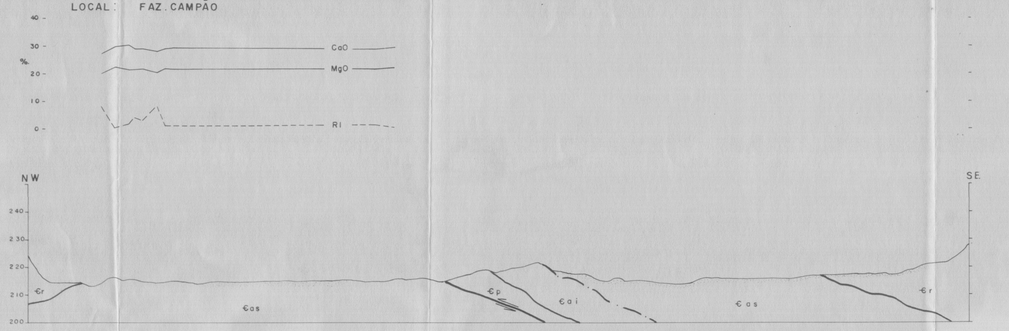
E.H. = 1:10.000
E.V. = 1: 5.000

PERFIL Nº 43
LOCAL: SÍTIO PIRAPUTANGA



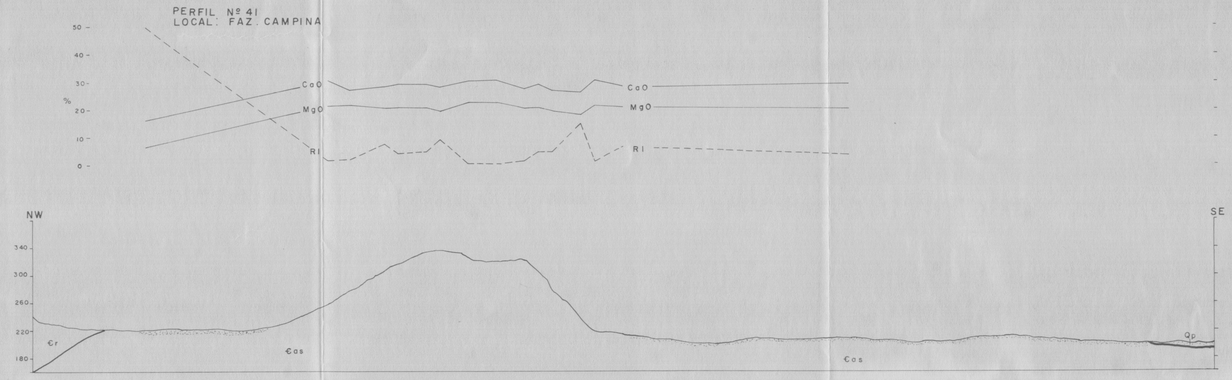
E.H. = 1:20.000
E.V. = 1: 1.000

PERFIL Nº 40
LOCAL: FAZ. CAMPÃO



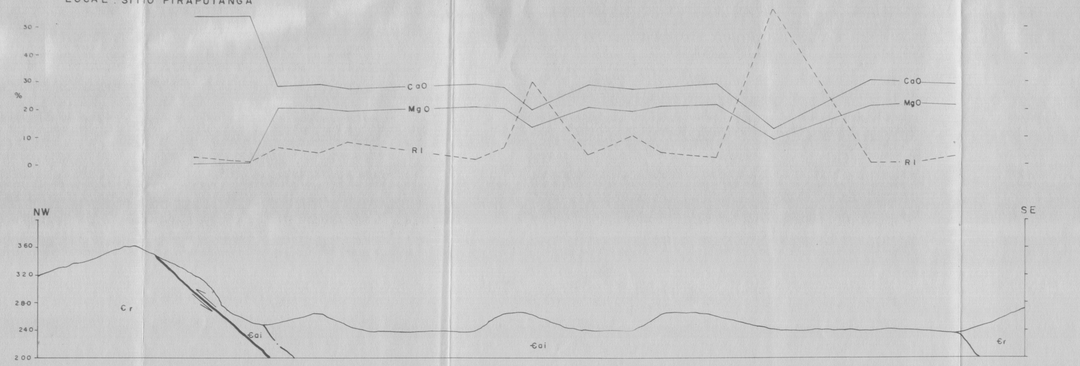
E.H. = 1:20.000
E.V. = 1: 1.000

PERFIL Nº 41
LOCAL: FAZ. CAMPINA



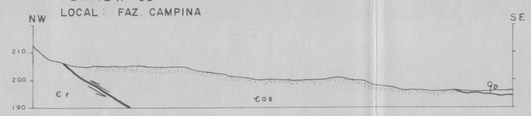
E.H. = 1:10.000
E.V. = 1: 4.000

PERFIL Nº 37
LOCAL: SÍTIO PIRAPUTANGA



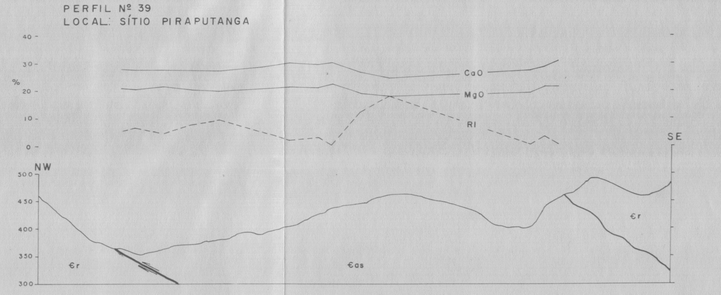
E.H. = 1:5.000
E.V. = 1:4.000

PERFIL Nº 38
LOCAL: FAZ. CAMPINA



E.H. = 1:5.000
E.V. = 1:1.000

PERFIL Nº 39
LOCAL: SÍTIO PIRAPUTANGA

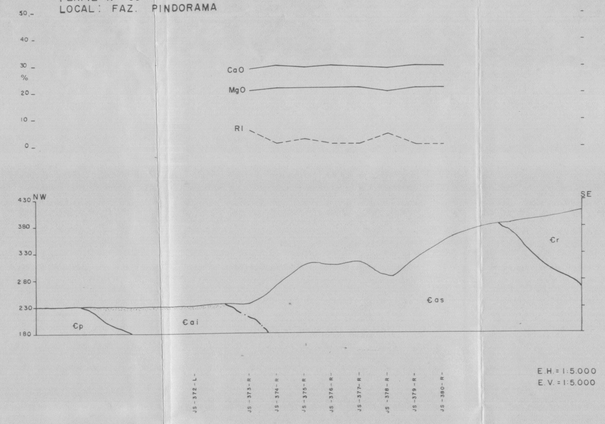


E.H. = 1:10.000
E.V. = 1: 5.000

QUADRÍCULA - SE. 21-Y-D-III-3

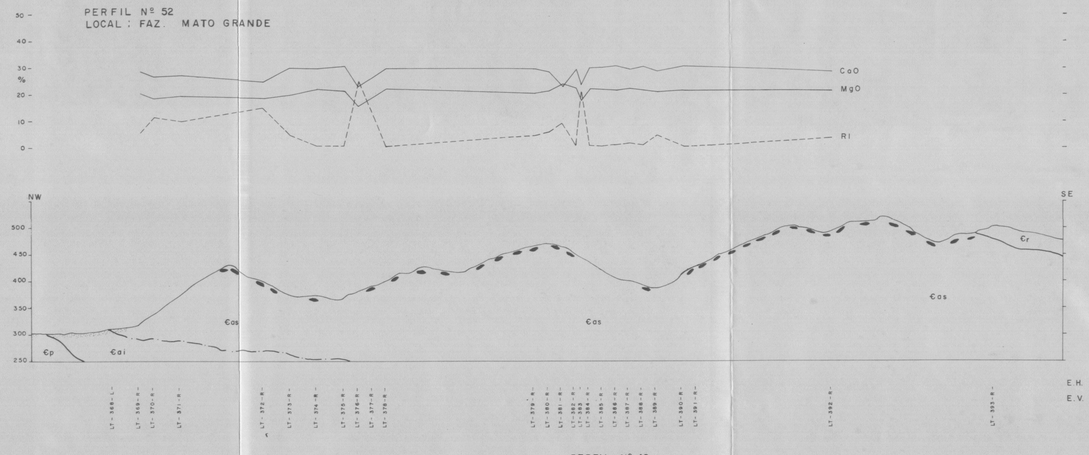
QUADRÍCULA - SE. 21-Y-D-III-4

PERFIL Nº 53
LOCAL: FAZ. PINDORAMA



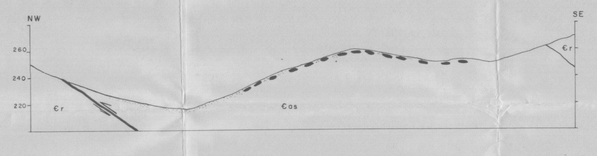
E.H. = 1:5.000
E.V. = 1:5.000

PERFIL Nº 52
LOCAL: FAZ. MATO GRANDE



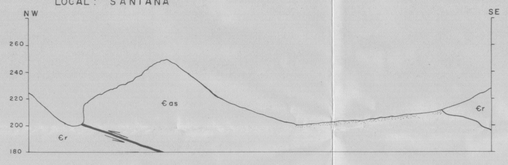
E.H. = 1:70.000
E.V. = 1: 5.000

PERFIL Nº 51
LOCAL: SANTANA



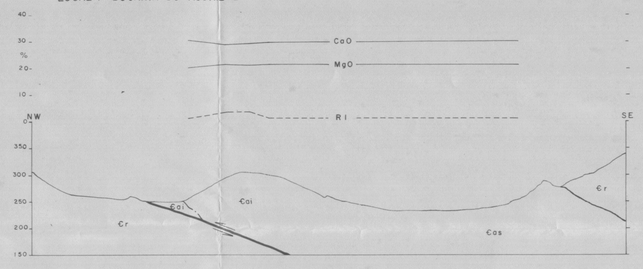
E.H. = 1:5.000
E.V. = 1: 2.000

PERFIL Nº 50
LOCAL: SANTANA



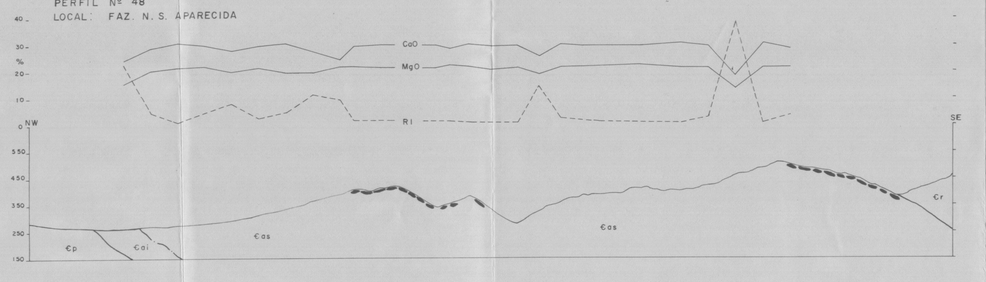
E.H. = 1:5.000
E.V. = 1: 2.000

PERFIL Nº 49
LOCAL: BOCAINA DO ACORIZAL



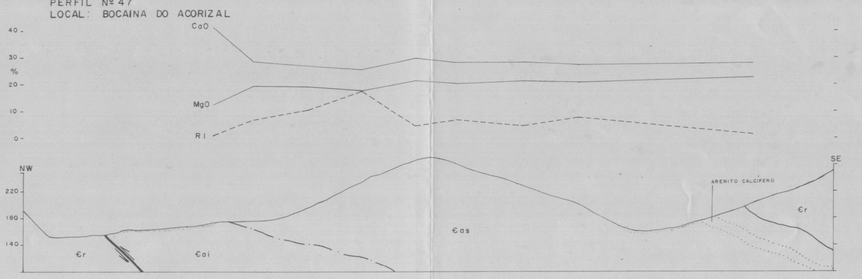
E.H. = 1:10.000
E.V. = 1: 5.000

PERFIL Nº 48
LOCAL: FAZ. N. S. APARECIDA



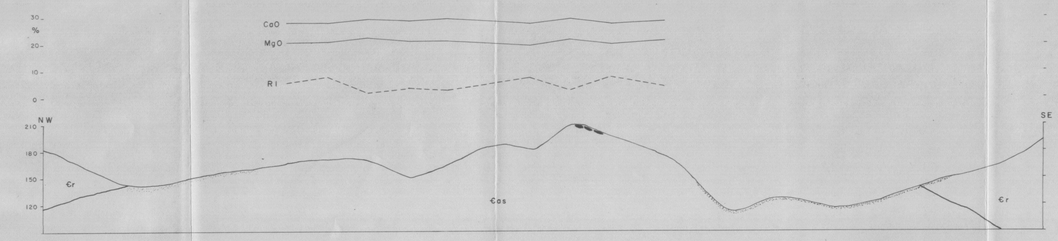
E.H. = 1:10.000
E.V. = 1: 3.000

PERFIL Nº 47
LOCAL: BOCAINA DO ACORIZAL



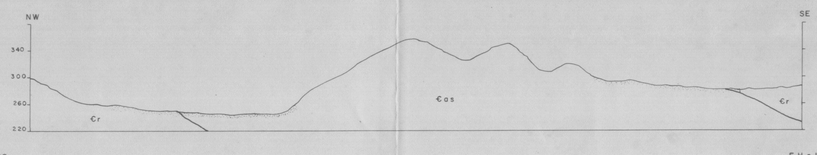
E.H. = 1:5.000
E.V. = 1: 4.000

PERFIL Nº 45
LOCAL: SITIO TAPUMÃ



E.H. = 1:10.000
E.V. = 1: 3.000

PERFIL Nº 46
LOCAL: FAZ. BEBEDOURO



E.H. = 1:10.000
E.V. = 1: 4.000

COMPANHIA DE PESQUISA DE RECURSOS MINERAIS
CPRM
SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DE GOIÂNIA

PROJETO PROVÍNCIA SERRANA

PERFIS DE AMOSTRAGEM COM TEORES EM % DE CaO, MgO e RI (RESÍDUO INSOLÚVEL) Nºs: 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52 e 53

QUADRÍCULA: SE. 21-Y-D-V-4
QUADRÍCULA: SE. 21-Y-D-VI-3

LEGENDA

- Cr — FORMAÇÃO RAIZAMA
- Cas — FORMAÇÃO ARARAS Mb SUPERIOR (DOLOMÍTICO)
- Cai — FORMAÇÃO ARARAS Mb INFERIOR (CALCÍTICO)
- Cp — FORMAÇÃO PUGA
- CONTATO DEFINIDO
- CONTATO TRANSICIONAL
- CONTATO LITOLÓGICO
- LT-1057-L - AMOSTRA DE SOLO
- JO-125-R - AMOSTRA DE ROCHA
- COBERTURA DE SOLO
- BLOCOS DE SILEX

COMPANHIA DE PESQUISA DE RECURSOS MINERAIS
CPRM — SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DE GOIÂNIA

PROJETO PROVÍNCIA SERRANA

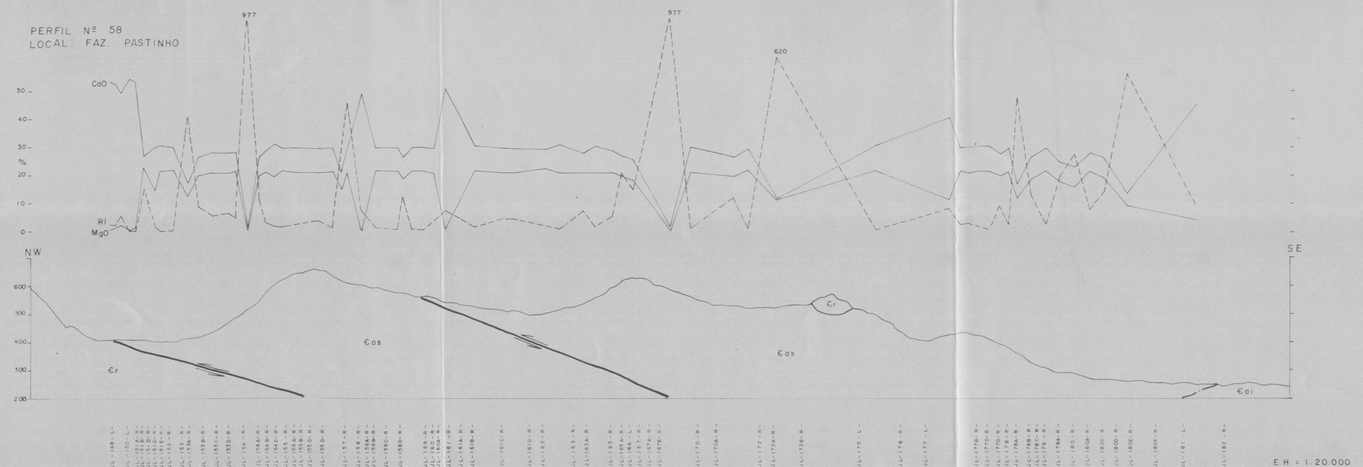
PERFIS DE AMOSTRAGEM COM TEORES EM % DE CaO, MgO e RI (RESÍDUO INSOLÚVEL) Nºs 54, 55, 56, 57 e 58

QUADRÍCULA: SD-21-Y-D-VI-4.

LEGENDA

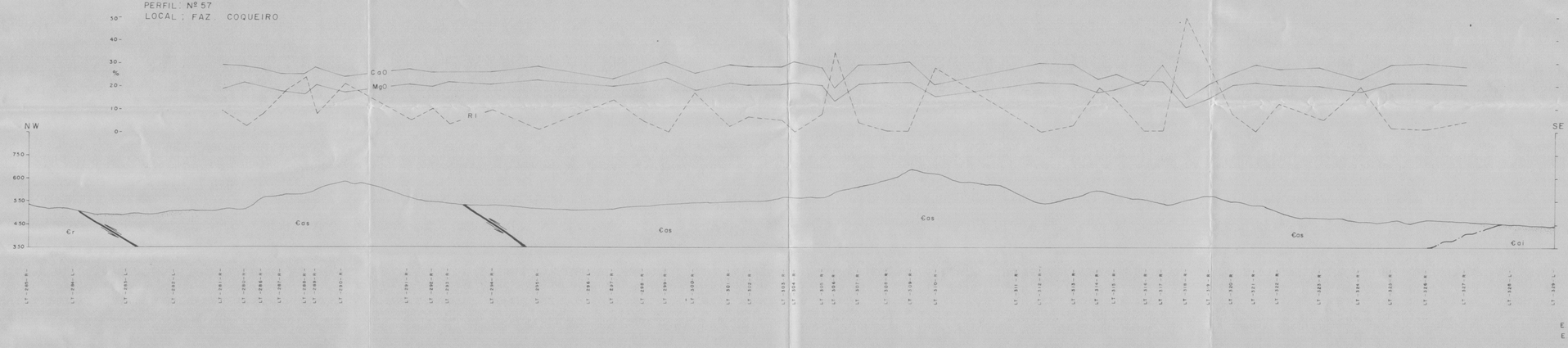
- Cr — FORMAÇÃO RAIZAMA
- Cas — FORMAÇÃO ARARAS Mb SUPERIOR (DOLOMÍTICO)
- Cai — FORMAÇÃO ARARAS Mb INFERIOR (CALCÍTICO)
- Cp — FORMACÃO PUGA
- CONTATO DEFINIDO
- CONTATO TRANSICIONAL
- LT-282-L - AMOSTRA DE SOLO
- LT-294-R - AMOSTRA DE ROCHA
- COBERTURA DE SOLO

PERFIL Nº 58
LOCAL: FAZ. PASTINHO



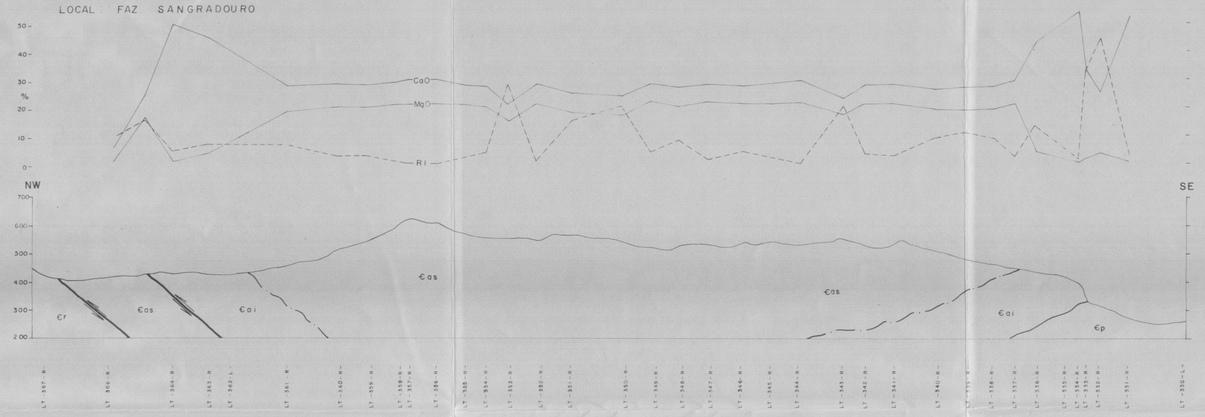
E.H. = 1:20.000
E.V. = 1:10.000

PERFIL Nº 57
LOCAL: FAZ. COQUEIRO



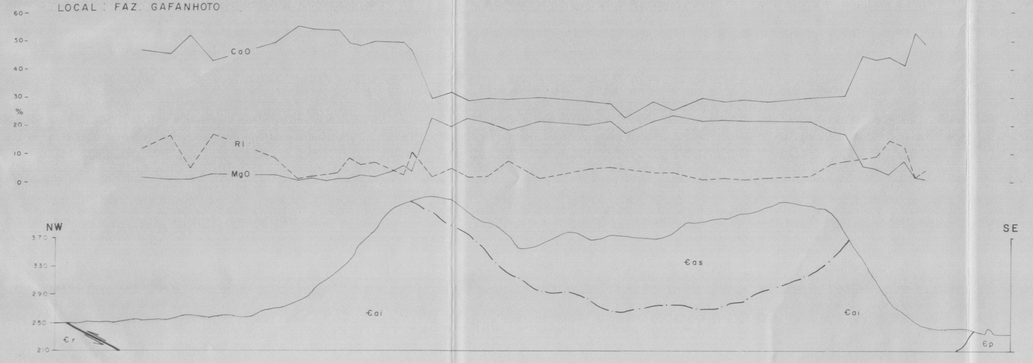
E.H. = 1:10.000
E.V. = 1:10.000

PERFIL Nº 56
LOCAL: FAZ. SANGRADOURO



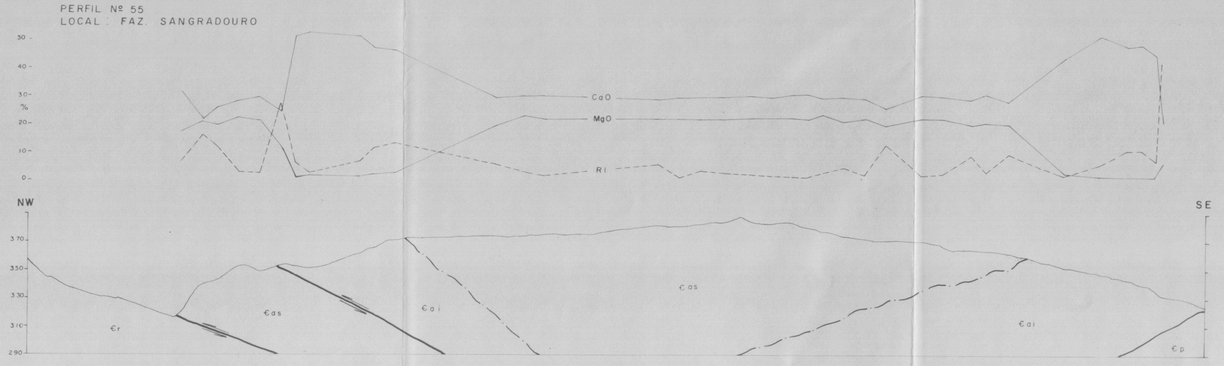
E.H. = 1:10000
E.V. = 1:10.000

PERFIL Nº 54
LOCAL: FAZ. GAFANHOTO



E.H. = 1:10.000
E.V. = 1: 4.000

PERFIL Nº 55
LOCAL: FAZ. SANGRADOURO



E.H. = 1:10.000
E.V. = 1: 2.000

COMPANHIA DE PESQUISA DE RECURSOS MINERAIS
CPRM
SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DE GOIÂNIA

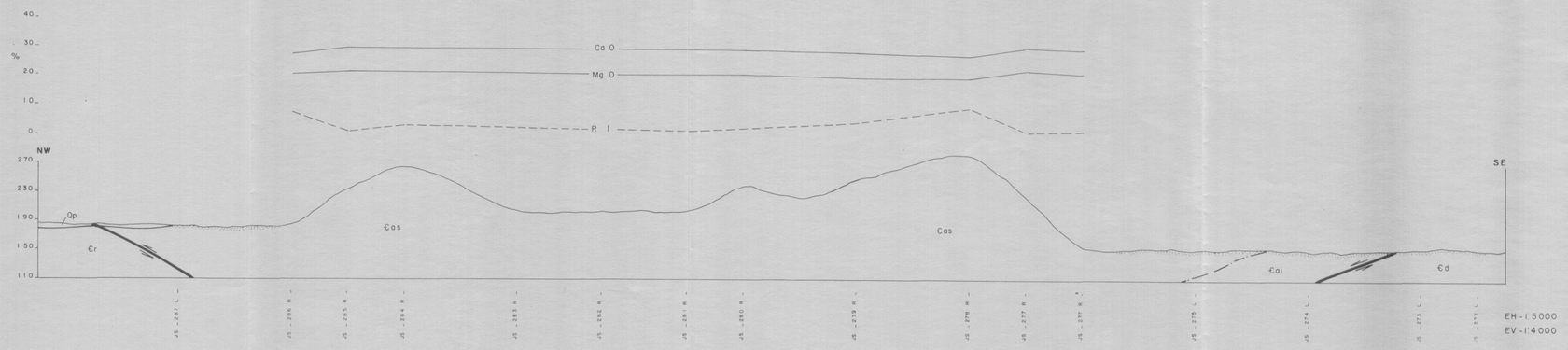
PROJETO PROVÍNCIA SERRANA

PERFIS DE AMOSTRAGEM COM TEORES EM % DE CaO, MgO e RI
(RESÍDUO INSOLÚVEL) Nºs 59,60 e 61

QUADRÍCULA: SD. 21-Y-D-VI-1

PERFIL: Nº 61

LOCAL: FAZ. SALOBRA GRANDE

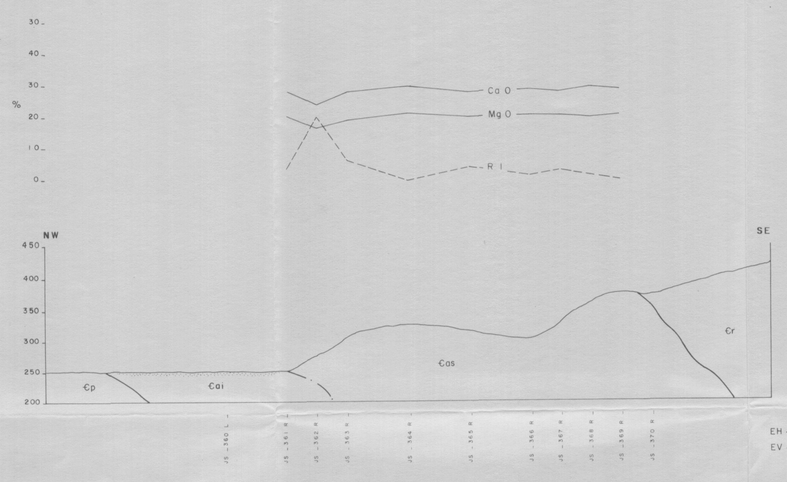


PERFIL: Nº 60

LOCAL: FAZ. MONJOLINHO

PERFIL: Nº 59

LOCAL: FAZ. JOSÉ GOMES



LEGENDA

- Qp — FORMAÇÃO PANTANAL
- Cr — FORMAÇÃO RAIZAMA
- Cas — FORMAÇÃO ARARAS Mb. SUPERIOR (DOLOMÍTICO)
- €ai — FORMAÇÃO ARARAS Mb. INFERIOR (CALCÍTICO)
- €p — FORMAÇÃO PUGA
- CONTATO DEFINIDO
- CONTATO TRANSICIONAL
- JS-275 L - AMOSTRA DE SOLO
- LT-251 R - AMOSTRA DE ROCHA
- COBERTURA DE SOLO

COMPANHIA DE PESQUISA DE RECURSOS MINERAIS

CPRM

SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DE GOIÂNIA

PROJETO PROVÍNCIA SERRANA

PERFIS DE AMOSTRAGEM COM TEORES EM % DE CaO, MgO e RI (RESÍDUO INSOLÚVEL) Nºs 62, 63, 64, 65, 66, 67 e 68

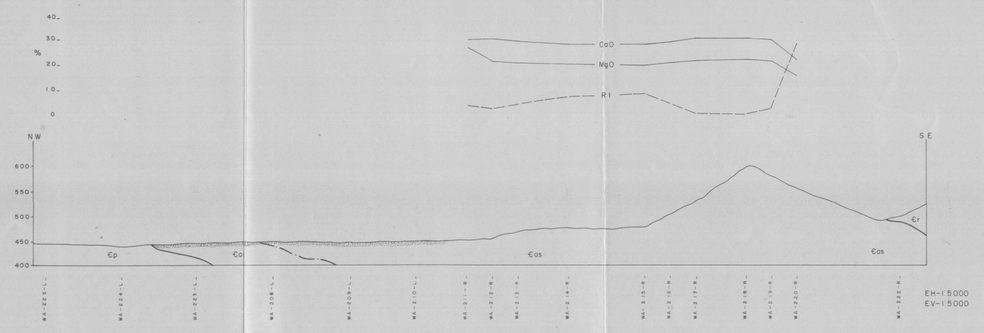
QUADRÍCULA: SD. 21-Y-D-VI-2

LEGENDA

- Qp — FORMAÇÃO PANTANAL
- €r — FORMAÇÃO RAIZAMA
- €as — FORMAÇÃO ARARAS Mb. SUPERIOR (DOLOMÍTICO)
- €ai — FORMAÇÃO ARARAS Mb. INFERIOR (CALCÍTICO)
- €p — FORMAÇÃO PUGA
- CONTATO DEFINIDO
- CONTATO TRANSICIONAL
- WA-209 L — AMOSTRA DE SOLO
- JS-226 R — AMOSTRA DE ROCHA
- COBERTURA DE SOLO

PERFIL: Nº67

LOCAL: FAZ. SANTO ANTÔNIO

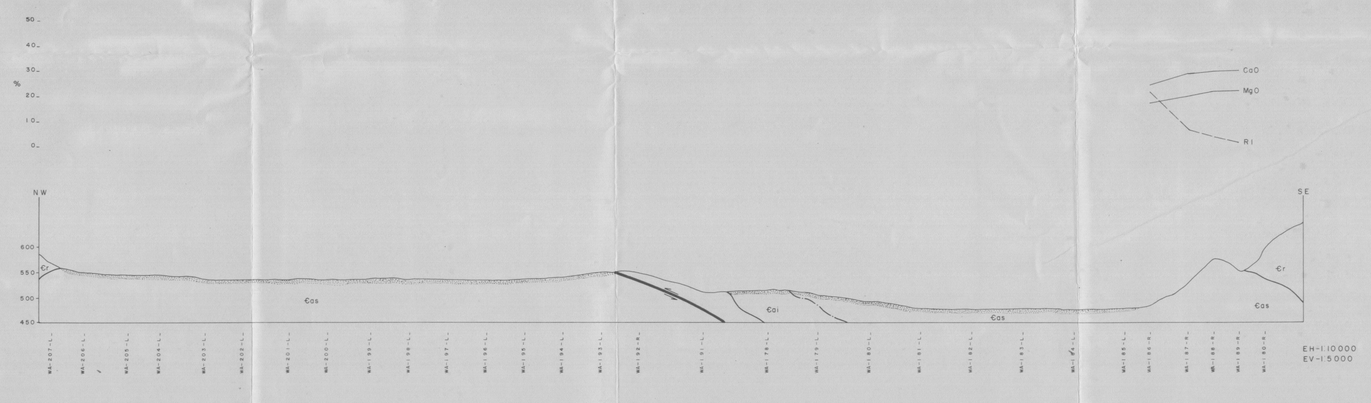


PERFIL: Nº68

LOCAL: FAZ. SALOBRA

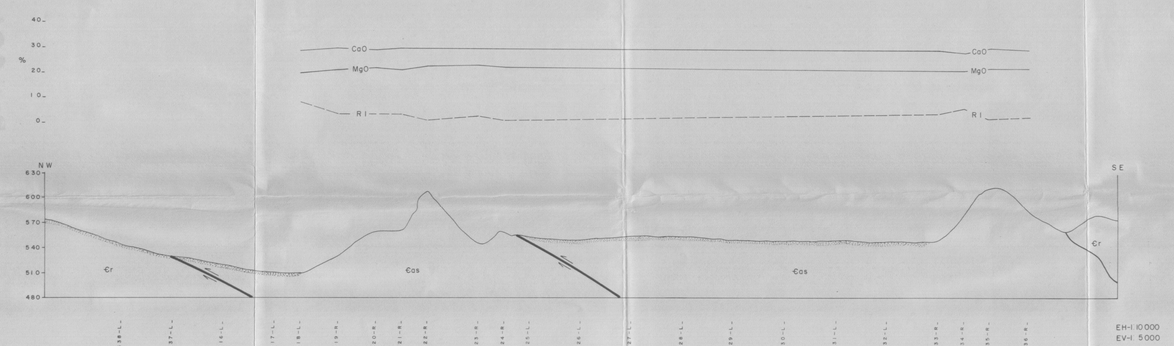
PERFIL: Nº65

LOCAL: FAZ. PASTINHO



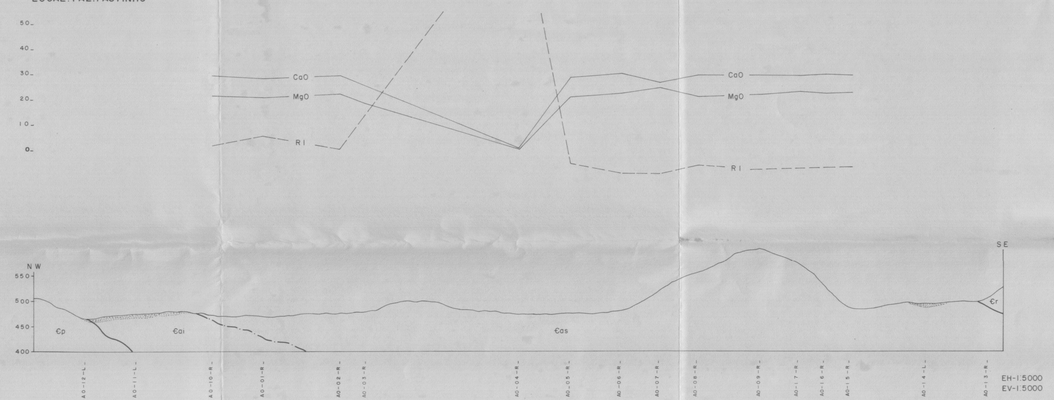
PERFIL: Nº63

LOCAL: FAZ. PASTINHO



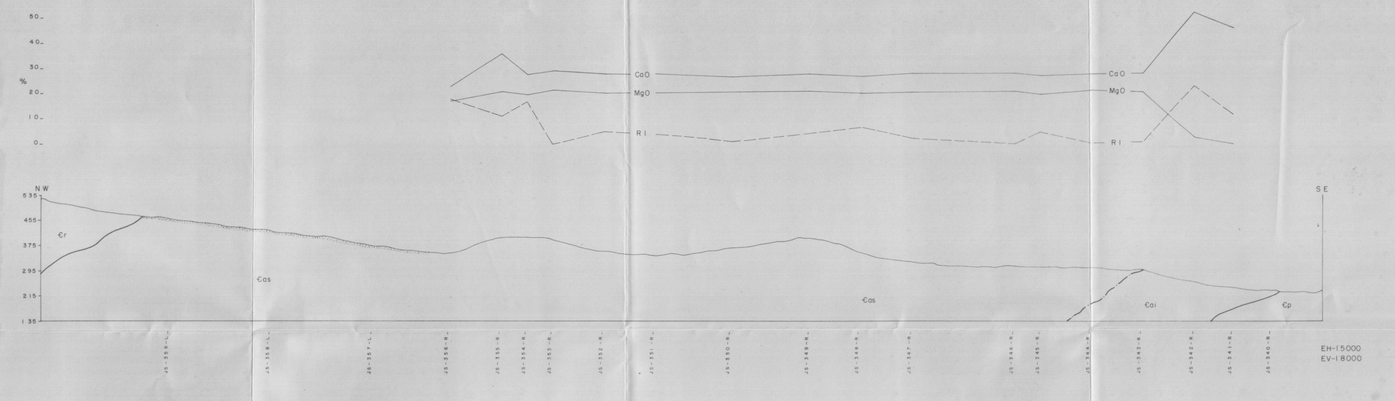
PERFIL: Nº66

LOCAL: FAZ. PASTINHO



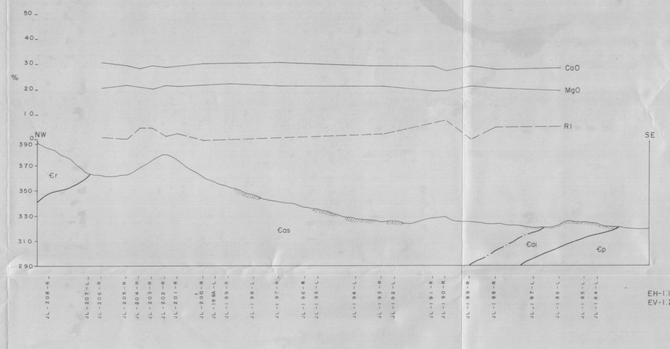
PERFIL: Nº62

LOCAL: FAZ. TAQUARÁ



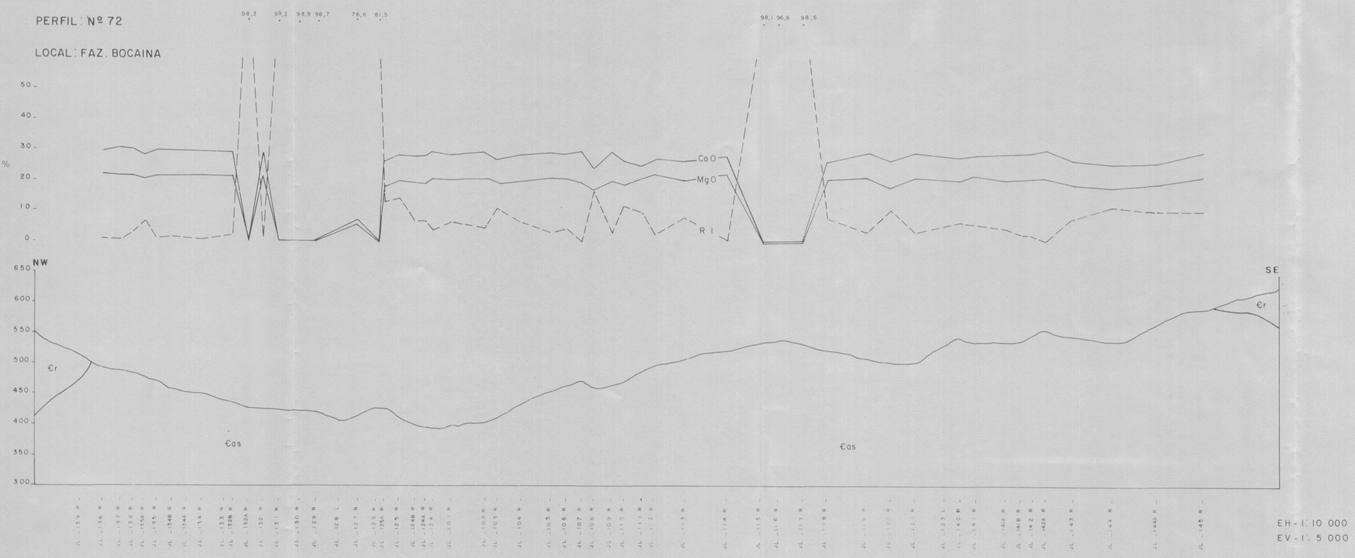
PERFIL: Nº64

LOCAL: FAZ. SANGRADOURO



PERFIL: Nº 72

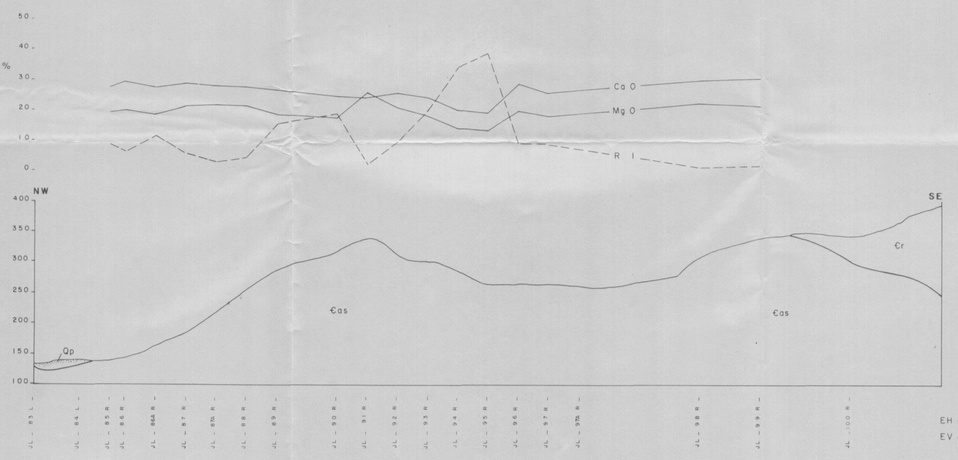
LOCAL: FAZ. BOCAINA



EH - 1: 10 000
EV - 1: 5 000

PERFIL: Nº 71

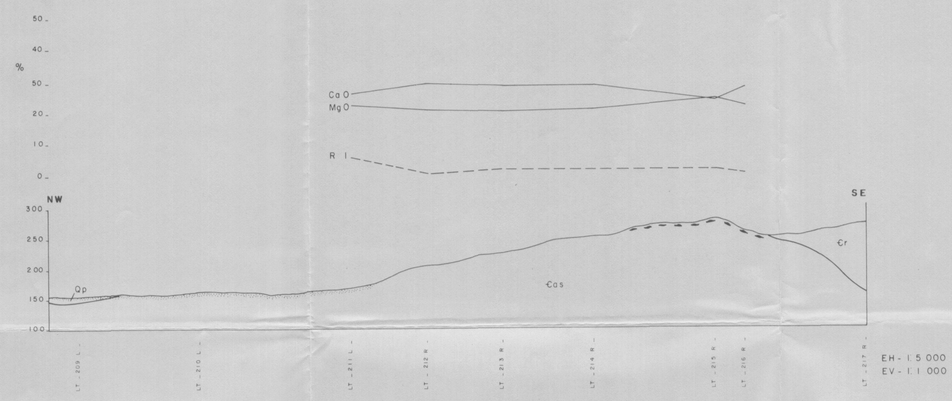
LOCAL: FAZ. NOVO ORIENTE



EH - 1: 5 000
EV - 1: 5 000

PERFIL: Nº 69

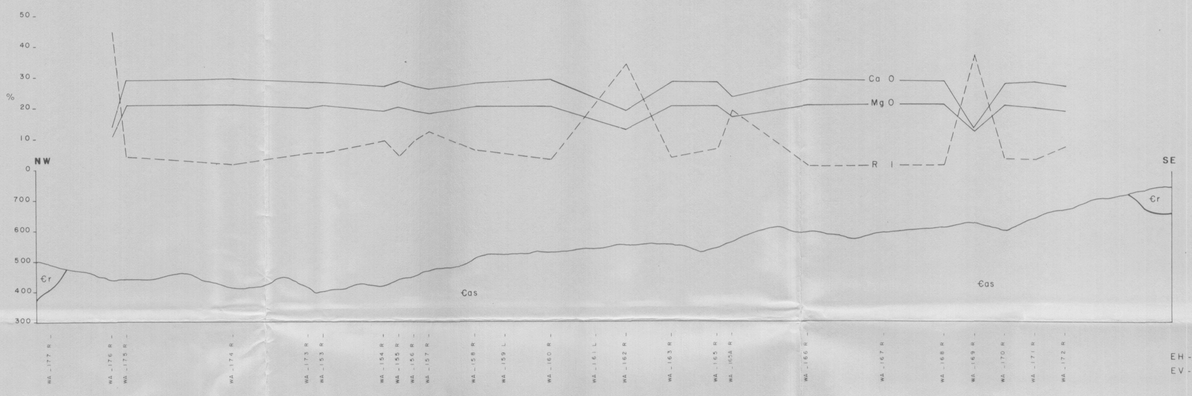
LOCAL: FAZ. NOVO ORIENTE



EH - 1: 5 000
EV - 1: 1 000

PERFIL: Nº 70

LOCAL: FAZ. BOCAINA



EH - 1: 10 000
EV - 1: 10 000

COMPANHIA DE PESQUISA DE RECURSOS MINERAIS

CPRM

SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DE GOIÂNIA

PROJETO PROVÍNCIA SERRANA

PERFIS DE AMOSTRAGEM COM TEORES EM % DE CaO, MgO e RI (RESÍDUO INSOLÚVEL) Nºs 69, 70, 71 e 72

QUADRÍCULA: SD. 21-Y-D-II-2

LEGENDA

- Qp — FORMAÇÃO PANTANAL
- Cr — FORMAÇÃO RAIZAMA
- Cas — FORMAÇÃO ARARAS Mb. SUPERIOR (DOLOMÍTICO)
- CONTATO DEFINIDO
- LT-210 L - AMOSTRA DE SOLO
- WA-175 R - AMOSTRA DE ROCHA
- COBERTURA DE SOLO
- BLOCOS DE SILEX

COMPANHIA DE PESQUISA DE RECURSOS MINERAIS
CPRM — SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DE GOIÂNIA

PROJETO PROVÍNCIA SERRANA

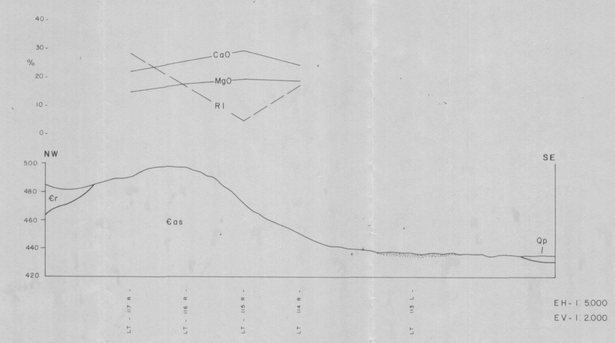
PERFIS DE AMOSTRAGEM COM TEORES EM % DE CaO, MgO e RI (RESÍDUO INSOLÚVEL) Nºs 73 , 74 , 75 , 76

QUADRÍCULA: SD. 21-Z-C-IV-1

LEGENDA

- Qp — FORMAÇÃO PANTANAL
- €r — FORMAÇÃO RAIZAMA
- €as — FORMAÇÃO ARARAS Mb. SUPERIOR (DOLOMÍTICO)
- €ai — FORMAÇÃO ARARAS Mb. INFERIOR (CALCÍTICO)
- €p — FORMAÇÃO PUGA
- CONTATO DEFINIDO
- CONTATO TRANSICIONAL
- JS - 314 L - AMOSTRA DE SOLO
- WA- 235 R - AMOSTRA DE ROCHA
- COBERTURA DE SOLO

PERFIL Nº 76
LOCAL: FAZ. SUCURI

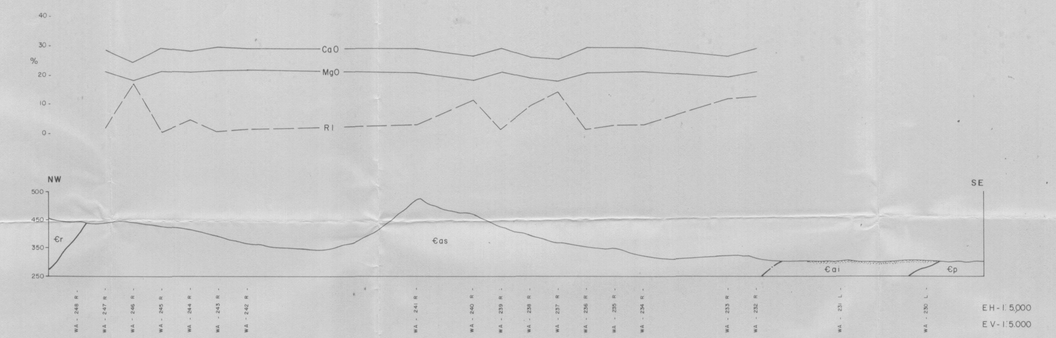


EH- 1: 5000
EV- 1: 2000

PERFIL Nº 74
LOCAL: FAZ. AGUA LIMPA

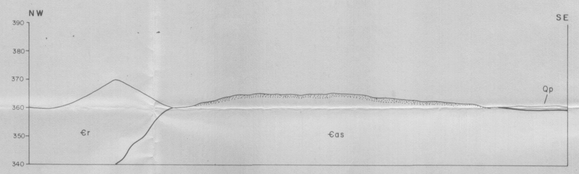
EH- 1: 5000
EV- 1: 5.000

PERFIL Nº 73
LOCAL: FAZ. SANGRADOURO



EH- 1: 5,000
EV- 1: 5.000

PERFIL Nº 74
LOCAL: FAZ. SUCURI



EH- 1: 5.000
EV- 1: 1.000