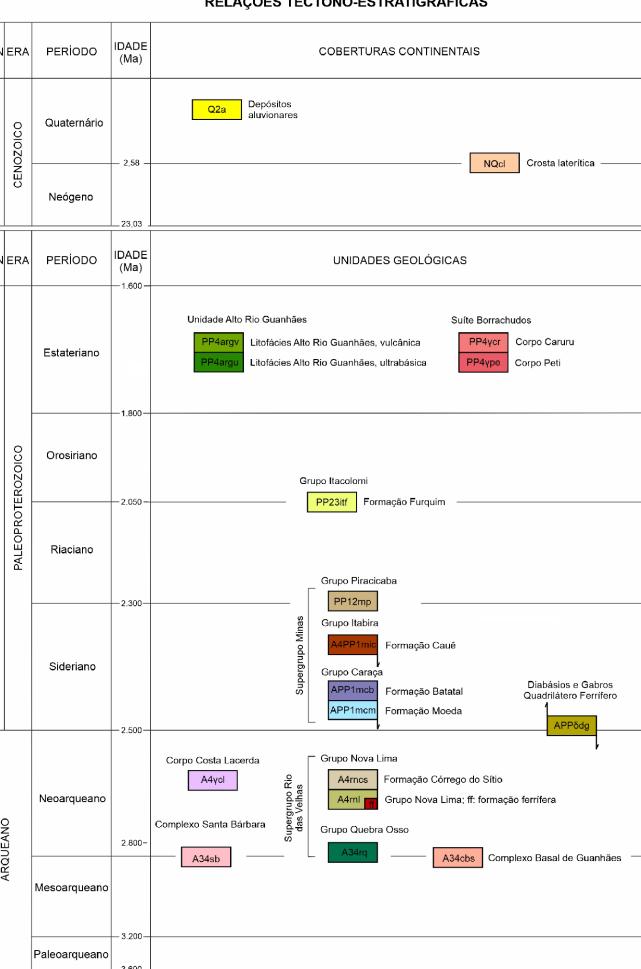


domínio público. O SGB-CPRM não garante: (i) que o Conteúdo atenda ou se adeque às necessidades de todos os usuários; (ii) que o Conteúdo e o acesso a ele estejam totalmente livres de falhas; (iii) a total precisão de quaisquer dados ou informações contidas no Conteúdo, apesar das precauções de praxe tomadas pelo SGB-CPRM. Assim, o SGB-CPRM, seus representantes, dirigentes, prepostos, empregados e acionistas não podem ser responsabilizados por eventuais inconsistências ou omissões contidas no Conteúdo. Da mesma forma, o SGB-CPRM, seus representantes, dirigentes, prepostos, empregados e acionistas não respondem pelo uso do Conteúdo, e sugere que os usuários u tilizem sua própria experiência no tratamento das informações

contidas no Conteúdo, ou busquem aconselhamento de profissionais independentes capazes de avaliar as informações contidas no Conteúdo. O Conteúdo não constitui aconselhamento de investimento, financeiro, fiscal ou jurídico, tampouco prové recomendações relativas a instrumentos de análise geocientífica, de investimentos ou eventuais produtos. Por fim qualquer tra balho,

estudo e/ou análise que utilize o Conteúdo deve fazer a devida referência bibliográfica.





Corpo Peti: metagranitos e metasienogranitos de filiação alcalina, tardi- a pós-colisionais. Augen gnaisses e ortognaisses a dois feldspatos alcalinos com biotita ou

Litofácies Alto Rio Guanhães, vulcânica: anfibolitos intrusivos intercalados e deformados juntamente com metagranitoides e gnaisses do Complexo Basal de Guanhães.

Diabásios e gabros Quadrilátero Ferrífero: diques de gabro, coloração cinza-esverdeada, granulação média, isotrópicos, com posicionamento estratigráfico e idade

Formação Córrego do Sítio: metapelitos bandados com lentes subordinadas de metapsamitos (interpretadas como sequências turbidíticas). Mica-quartzo xistos, (carbonato)-(plagioclásio)-quartzo-mica xistos, xistos carbonosos e raras camadas de formação ferrifera pobre em ferro. Idade máxima de deposição de 2.818 ± 31 Ma.

Rochas gnáissicas throndhjemíticas a graníticas (predominantemente granodioríticas), migmatizadas ou não, com intercalações de rochas máficas. Idades de cristalização de 2.950 ± 27 Ma; 2.889 ± 23 Ma; 2.867 ± 10 Ma; 2.742 ± 16 Ma; e 2.710 ± 6 Ma.

A4γcl Corpo Costa Lacerda: metagranitoides de composição tonalítica, granulação média a grossa, com foliação discreta. Idade de cristalização de 2.636 ± 11 Ma.

Gnaisses tonalíticos-trondhjemíticos-granodioríticos, granitos e migmatitos estromáticos e agmáticos, com xenólitos e restitos de rochas básicas e ultrabásicas subordinadas. Idade de cristalização de 3.210 ± 8 Ma; 2.716 ± 68 Ma; 2.878 ± 11 Ma com herança em 3.233 ± 17 Ma.







