

BASE DE DADOS DOS LEVANTAMENTOS GEOQUÍMICOS EFETUADOS POR OUTRAS INSTITUIÇÕES

O banco de dados geoquímicos da MINEROPAR contém levantamentos geoquímicos realizados por outras empresas e instituições.

| Entidade executora | Nome do Projeto | Abran-gência | Sigla | Quant. Amostras | Elementos analisados |
|--------------------|-------------------|--------------|----------|-----------------|--|
| CPRM | Castro-Piraí | Regional | CASTPIQB | 81 | Fe, Mg, Ca, Ti, Mn, Ag, As, Au, B, Ba, Be, Bi, Cd, Co, Cr, Cu, La, Mo, Nb, Ni, Pb, Sb, Sc, Sn, Sr, V, W, Y, Zn, Zr e mineralogia |
| | | | CATPIQS | 1718 | Fe, Mg, Ca, Ti, Mn, Ag, As, Au, B, Ba, Be, Bi, Cd, Co, Cr, Cu, La, Mo, Nb, Ni, P, Pb, Sb, Sc, Sn, Sr, V, W, Y, Zn, Zr |
| | | | CASTPIQR | 5 | Fe, Mg, Ca, Ti, Mn, Ag, As, Au, B, Ba, Be, Bi, Cd, Co, Cr, Cu, La, Mo, Nb, Ni, Pb, Sb, Sc, Sn, Sr, V, W, Y, Zn, Zr |
| | Guaratubinha-Piên | Regional | GTBPIEQB | 71 | Fe, Mg, Ca, Ti, Mn, Ag, As, Au, B, Ba, Be, Bi, Cd, Co, Cr, Cu, La, Mo, Nb, Ni, Pb, Sb, Sc, Sn, Sr, V, W, Y, Zn, Zr e mineralogia |
| | | | GTBPIEQS | 780 | Cu, Pb, Zn, Ag, Co, Ni, Mo, As |
| | | | GTBPIEQR | 7 | Fe, Mg, Ca, Ti, Mn, Ag, As, Au, B, Ba, Be, Bi, Cd, Co, Cr, Cu, La, Mo, Nb, Ni, Pb, Sb, Sc, Sn, Sr, V, W, Y, Zn, Zr |
| | | | GTBPIEQL | 2091 | Fe, Mg, Ca, Ti, Mn, Ag, As, Au, B, Ba, Be, Bi, Cd, Co, Cr, Cu, La, Mo, Nb, Ni, Pb, Sb, Sc, Sn, Sr, V, W, Y, Zn, Zr, Pt, Pd, Rh, Ru, Ir |
| | Vale do Ribeira | Regional | VALERBQS | 3491 | Fe, Mg, Ca, Ti, Mn, Ag, As, Au, B, Ba, Be, Bi, Cd, Co, Cr, Cu, La, Mo, Nb, Ni, Pb, Sb, Sc, Sn, Sr, V, W, Y, Zn, Zr |
| | | | VALERBQL | 15 | Cu, Pb, Zn, Mo, Sb, Fe, Mn |
| | | | VALERBQB | 191 | Fe, Mg, Ca, Ti, Mn, Ag, As, Au, B, Ba, Be, Bi, Cd, Co, Cr, Cu, La, Mo, Nb, Ni, Pb, Sb, Sc, Sn, Sr, V, W, Y, Zn, Z |
| | | | VALERBQR | 3 | Cu, Pb, Zn, Mo, Sb, Fe, Mn |

O tipo de amostra é identificável pelo último caractere da sigla do projeto :

S = sedimentos ativos de drenagem; B = concentrados de bateia; L = solo; R = rocha

| Entidade executora | Nome do Projeto | Abran-gência | Sigla | Quant. Amostras | Elementos analisados |
|--------------------|---------------------|--------------|----------|-----------------|---|
| PETROM ISA | Furnas Ponta-Grossa | Regional | FURNPGQS | 2383 | Fe, Mg, Ca, Ti, Ag, As, Au, B, Ba, Be, Bi, Cd, Co, Cr, Cu, La, Mo, Nb, Ni, Pb, Sb, Sc, Sn, Sr, V, W, Y, Ga, P |
| | | | FURNPGQB | 86 | Sn, Sr, Cu, Pb, Li, Sb, Cr, U, Cr, Mo |

O tipo de amostra é identificável pelo último caractere da sigla do projeto :

S = sedimentos ativos de drenagem; B = concentrados de bateia; L = solo; R = rocha

| Entidade executora | Nome do Projeto | Abran-gência | Meio amostral | Quant. Amostras | Elementos analisados |
|--------------------|--|--------------|---------------|-----------------|--|
| IAG-USP | The mesozoic flood volcanism of the Paraná Basin | Regional | Rocha | 1487 | SiO ₂ , TiO ₂ , Al ₂ O ₃ , Fe ₂ O ₃ , FeO, MnO, MgO, CaO, Na ₂ O, K ₂ O, P ₂ O ₅ , LOI |
| | | | Rocha | 1477 | Cr, Ni, Ba, Rb, Sr, La, Ce, Zr, Y |

| Entidade executora | Nome do Projeto | Abran-gência | Meio amostral | Quant. Amostras | Elementos analisados |
|--------------------|--|--------------------------------|-------------------|-----------------|--|
| EMBRAPA- IAPAR | Levantamento de solos do Estado do Paraná | Regional Perfis de solos | Solo – Horiz A | 574 | Granulometria, floculação, densidade aparente, densidade real, porosidade, pH (H_2O), pH (KCl), Ca, Mg, K, Na, Al, P assim., C orgânico, N, SiO_2 , Al_2O_3 , Fe_2O_3 , TiO_2 , P_2O_5 , equiv. umidade. |
| | | | Solo - Horiz B | 566 | Granulometria, floculação, densidade aparente, densidade real, porosidade, pH (H_2O), pH (KCl), Ca, Mg, K, Na, Al, P assim., C orgânico, N, SiO_2 , Al_2O_3 , Fe_2O_3 , TiO_2 , P_2O_5 , equiv. umidade. |

| Entidade executora | Nome do Projeto | Abran-gência | Meio amostral | Quant. Amostras | Elementos analisados |
|--------------------|---|--------------|-----------------------|-----------------|---|
| FAO | O status dos solos em micronutrientes e nutrientes : um estudo global | Regional | Solo – Horizonte A | 42 | Granulometria, indice textural, condutividade |
| | | | Solo – Horizonte A | 42 | CTC, pH (H_2O), pH (KCl ₂), $CaCO_3$ equiv., C orgânico, N (per.), N, P, K, Ca, Mg, Na, B, Cu, Fe, Mn, Mo, Zn |