|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Estado: Acre (AC)** | | | | | |
| **Classe** | **Classes 3⁰ Nível** | **Porosidade** | **Porosidade efetiva** | **Sucção Capilar** | **Condutividade hidráulica** |
| Argissolos | Vermelho-Amarelos Distróficos | 0,52 | 0,26 |  | 95,25 |
| Vermelho-Amarelos Eutróficos |
| Vermelhos Alíticos |
| Cambissolos | Háplicos Tb Distróficos |  |  |  |  |
| Háplicos Tb Eutróficos |
| Espodossolos | Ferrihumilúvicos Hidromórficos |  |  |  |  |
| Gleissolos | Háplicos Ta Eutróficos |  |  |  |  |
| Latossolos | Vermelho-Amarelos Distróficos | 0,52 | 0,26 |  | 85,00 |
| Luvissolos | Crômicos Órticos |  |  |  |  |
| Crômicos Pálicos |
| **Estado: Alagoas (AL)** | | | | | |
| **Classe** | **Classes 3⁰ Nível** | **Porosidade** | **Porosidade efetiva** | **Sucção Capilar** | **Condutividade hidráulica** |
| Argissolos | Vermelho-Amarelos Distróficos | 0,43 | 0,32 |  | 131,67 |
| Espodossolos | Ferrihumilúvicos Hiperespessos |  |  |  |  |
| Latossolos | Amarelos Distróficos | 0,48 | 0,31 |  | 45,75 |
| Luvissolos | Crômicos Órticos |  |  |  |  |
| Neossolos | Litólicos Eutróficos |  |  |  |  |
| Regolíticos Eutróficos |
| Quartzarênicos Órticos |
| Planossolos | Háplicos Eutróficos |  |  |  |  |
| **Estado: Amapá (AP)** | | | | | |
| **Classe** | **Classes 3⁰ Nível** | **Porosidade** | **Porosidade efetiva** | **Sucção Capilar** | **Condutividade hidráulica** |
| Argissolos | Vermelho-Amarelos Distróficos | 0,38 | 0,35 |  | 72,00 |
| Gleissolos | Háplicos Tb Distróficos |  |  |  |  |
| Háplicos Ta Distróficos |
| Háplicos Ta Eutróficos |
| Sálicos Sódicos |
| Latossolos | Amarelos Distróficos | 0,43 | 0,18 |  | 23,57 |
| Vermelho-Amarelos Distróficos |
| Neossolos | Litólicos Distróficos |  |  |  |  |
| Nitossolos | Vermelhos Eutróficos |  |  |  |  |
| Plintossolos | Pétricos Concrecionários |  |  |  |  |
| Háplicos Distróficos |
| **Estado: Amazonas (AM)** | | | | | |
| **Classe** | **Classes 3⁰ Nível** | **Porosidade** | **Porosidade efetiva** | **Sucção Capilar** | **Condutividade hidráulica** |
| Argissolos | Vermelho-Amarelos Distróficos |  |  |  |  |
| Vermelhos Alíticos |
| Cambissolos | Háplicos Tb Eutróficos |  |  |  |  |
| Háplicos Ta Eutróficos |
| Espodossolos | Ferrihumilúvicos Hidromórficos |  |  |  |  |
| Gleissolos | Háplicos Tb Distróficos |  |  |  |  |
| Háplicos Ta Distróficos |
| Háplicos Ta Eutróficos |
| Latossolos | Amarelos Distróficos | 0,54 | 0,26 |  | 211,11 |
| Vermelho-Amarelos Distróficos |
| Luvissolos | Crômicos Órticos |  |  |  |  |
| Crômicos Pálicos |
| Neossolos | Litólicos Distróficos |  |  |  |  |
| Quartzarênicos Hidromórficos |
| Quartzarênicos Órticos |
| Flúvicos Tb Distróficos |
| Plintossolos | Háplicos Distróficos |  |  |  |  |
| **Estado: Bahia (BA)** | | | | | |
| **Classe** | **Classes 3⁰ Nível** | **Porosidade** | **Porosidade efetiva** | **Sucção Capilar** | **Condutividade hidráulica** |
| Argissolos | Amarelos Distróficos | 0,34 | 0,11 |  | 32,40 |
| Amarelos Distrocoesos |
| Vermelho-Amarelos Distróficos |
| Vermelho-Amarelos Eutróficos |
| Háplicos Tb Distróficos |
| Háplicos Tb Eutróficos |
| Cambissolos | Háplicos Ta Eutróficos |  |  |  |  |
| Chernossolos | Argilúvicos Órticos |  |  |  |  |
| Espodossolos | Ferrihumilúvicos Hidromórficos |  |  |  |  |
| Ferrihumilúvicos Hiperespessos |
| Gleissolos | Háplicos Tb Distróficos |  |  |  |  |
| Háplicos Ta Distróficos |
| Sálicos Sódicos |
| Latossolos | Amarelos Distróficos | 0,34 | 0,06 |  | 4,55 |
| Vermelho-Amarelos Distróficos |
| Vermelho-Amarelos Distroférricos |
| Vermelho-Amarelos Eutróficos |
| Vermelho Distróficos |
| Vermelho Eutróficos |
| Luvissolos | Crômicos Órticos |  |  |  |  |
| Crômicos Pálicos |
| Neossolos | Litólicos Distróficos |  |  |  |  |
| Litólicos Eutróficos |
| Quartzarênicos Hidromórficos |
| Quartzarênicos Hidromórficos |
| Regolíticos Eutróficos |
| Flúvicos Ta Eutróficos |  |  |  |  |
| Planossolos | Nátricos Órticos |  |  |  |  |
| Háplicos Eutróficos |
| Vertissolos | Háplicos Órticos |  |  |  |  |
| **Estado: Ceará (CE)** | | | | | |
| **Classe** | **Classes 3⁰ Nível** | **Porosidade** | **Porosidade efetiva** | **Sucção Capilar** | **Condutividade hidráulica** |
| Argissolos | Vermelho-Amarelos Distróficos |  |  |  |  |
| Vermelho-Amarelos Eutróficos |
| Vermelho Eutróficos |
| Cambissolos | Háplicos Ta Eutróficos |  |  |  |  |
| Chernossolos | Argilúvicos Órticos |  |  |  |  |
| Gleissolos | Sálicos Sódicos |  |  |  |  |
| Latossolos | Vermelho-Amarelos Distróficos | 0,48 | 0,11 |  | 22,07 |
| Vermelho-Amarelos Eutróficos |  |  |  |  |
| Luvissolos | Crômicos Órticos |  |  |  |  |
| Crômicos Pálicos |
| Neossolos | Litólicos Distróficos |  |  |  |  |
| Litólicos Eutróficos |
| Quartzarênicos Órticos |
| Flúvicos Ta Eutróficos |
| Planossolos | Nátricos Órticos |  |  |  |  |
| Háplicos Eutróficos |
| Vertissolos | Háplicos Órticos |  |  |  |  |
| **Estado: Distrito Federal (DF)** | | | | | |
| **Classe** | **Classes 3⁰ Nível** | **Porosidade** | **Porosidade efetiva** | **Sucção Capilar** | **Condutividade hidráulica** |
| Argissolos | Vermelho-Amarelos Eutróficos |  |  |  |  |
| Cambissolos | Háplicos Tb Distróficos | 0,50 | 0,10 |  | 17,15 |
| Latossolos | Vermelho Distróficos | 0,60 | 0,19 |  | 97,23 |
| Plintossolos | Pétricos Concrecionários | 0,56 | 0,10 |  | 11,80 |
| **Estado: Espírito Santo (ES)** | | | | | |
| **Classe** | **Classes 3⁰ Nível** | **Porosidade** | **Porosidade efetiva** | **Sucção Capilar** | **Condutividade hidráulica** |
| Argissolos | Amarelos Distróficos | 0,41 | 0,15 |  | 0,40 |
| Amarelos Distrocoesos |
| Vermelhos Eutróficos |
| Cambissolos | Háplicos Tb Distróficos |  |  |  |  |
| Háplicos Ta Eutróficos |
| Gleissolos | Háplicos Ta Distróficos |  |  |  |  |
| Latossolos | Amarelos Distróficos | 0,52 | 0,27 |  | 24,00 |
| Vermelho-Amarelos Distróficos |
| Neossolos | Quartzarênicos Hidromórficos |  |  |  |  |
| **Estado: Goiás (GO)** | | | | | |
| **Classe** | **Classes 3⁰ Nível** | **Porosidade** | **Porosidade efetiva** | **Sucção Capilar** | **Condutividade hidráulica** |
| Argissolos | Vermelho-Amarelos Distróficos | 0,59 | 0,17 |  | 54,00 |
| Vermelho-Amarelos Eutróficos |
| Vermelho Distróficos |
| Vermelho Eutróficos |
| Cambissolos | Háplicos Tb Distróficos |  |  |  |  |
| Háplicos Ta Eutróficos |
| Chernossolos | Argilúvicos Órticos |  |  |  |  |
| Gleissolos | Háplicos Tb Distróficos |  |  |  |  |
| Latossolos | Amarelos Distróficos | 0,54 | 0,17 |  | 59,00 |
| Vermelho-Amarelos Distróficos |
| Vermelho Distróficos |
| Vermelho Distroférricos |
| Neossolos | Litólicos Distróficos |  |  |  |  |
| Quartzarênicos Órticos |
| Nitossolos | Vermelhos Eutróficos |  |  |  |  |
| Plintossolos | Pétricos Concrecionários |  |  |  |  |
| Háplicos Distróficos |
| **Estado: Maranhão (MA)** | | | | | |
| **Classe** | **Classes 3⁰ Nível** | **Porosidade** | **Porosidade efetiva** | **Sucção Capilar** | **Condutividade hidráulica** |
| Argissolos | Vermelho-Amarelos Distróficos |  |  |  |  |
| Vermelho-Amarelos Eutróficos |
| Gleissolos | Tiomórficos Órticos |  |  |  |  |
| Háplicos Tb Distróficos |
| Háplicos Ta Distróficos |
| Sálicos Sódicos |
| Latossolos | Amarelos Distróficos |  |  |  |  |
| Vermelho-Amarelos Distróficos |
| Luvissolos | Crômicos Órticos |  |  |  |  |
| Neossolos | Litólicos Distróficos |  |  |  |  |
| Quartzarênicos Hidromórficos |
| Flúvicos Ta Eutróficos |
| Nitossolos | Vermelhos Distróficos |  |  |  |  |
| Plintossolos | Pétricos Concrecionários |  |  |  |  |
| Háplicos Distróficos |
| Vertissolos | Háplicos Órticos |  |  |  |  |
| **Estado: Mato Grosso (MT)** | | | | | |
| **Classe** | **Classes 3⁰ Nível** | **Porosidade** | **Porosidade efetiva** | **Sucção Capilar** | **Condutividade hidráulica** |
| Argissolos | Vermelho-Amarelos Distróficos |  |  |  |  |
| Vermelho-Amarelos Eutróficos |
| Vermelho Distróficos |
| Vermelho Eutróficos |
| Cambissolos | Háplicos Tb Distróficos |  |  |  |  |
| Háplicos Ta Eutróficos |
| Chernossolos | Argilúvicos Órticos |  |  |  |  |
| Gleissolos | Háplicos Tb Distróficos |  |  |  |  |
| Háplicos Ta Eutróficos |
| Latossolos | Amarelos Distróficos |  |  |  |  |
| Vermelho-Amarelos Distróficos |
| Vermelho Distróficos |
| Vermelho Distroférricos |
| Luvissolos | Crômicos Pálicos |  |  |  |  |
| Neossolos | Litólicos Distróficos |  |  |  |  |
| Quartzarênicos Hidromórficos |
| Quartzarênicos Órticos |
| Flúvicos Tb Distróficos |
| Nitossolos | Vermelhos Distróficos |  |  |  |  |
| Planossolos | Nátricos Órticos |  |  |  |  |
| Háplicos Distróficos |
| Háplicos Eutróficos |
| Plintossolos | Pétricos Concrecionários |  |  |  |  |
| Háplicos Distróficos |
| Vertissolos | Hidromórficos Órticos |  |  |  |  |
| **Estado: Mato Grosso Do Sul (MS)** | | | | | |
| **Classe** | **Classes 3⁰ Nível** | **Porosidade** | **Porosidade efetiva** | **Sucção Capilar** | **Condutividade hidráulica** |
| Argissolos | Vermelho-Amarelos Distróficos |  |  |  |  |
| Vermelho-Amarelos Eutróficos |
| Vermelho Distróficos |  |  |  |  |
| Vermelhos Eutróficos |
| Chernossolos | Rêndzicos Órticos |  |  |  |  |
| Argilúvicos Órticos |
| Espodossolos | Ferrihumilúvicos Hidromórficos |  |  |  |  |
| Gleissolos | Háplicos Tb Distróficos |  |  |  |  |
| Háplicos Ta Eutróficos |
| Latossolos | Vermelho-Amarelos Distróficos |  |  |  |  |
| Vermelho Distróficos |
| Vermelho Distroférricos |
| Vermelho Eutroférricos |
| Luvissolos | Crômicos Órticos |  |  |  |  |
| Crômicos Pálicos |  |  |  |  |
| Neossolos | Litólicos Distróficos |  |  |  |  |
| Litólicos Eutróficos |
| Quartzarênicos Hidromórficos |
| Quartzarênicos Órticos |
| Regolíticos Distróficos |
| Nitossolos | Vermelhos Eutróficos |  |  |  |  |
| Organossolos | Háplicos Hêmicos |  |  |  |  |
| Planossolos | Nátricos Órticos |  |  |  |  |
| Háplicos Distróficos |
| Háplicos Eutróficos |
| Plintossolos | Háplicos Distróficos |  |  |  |  |
| Vertissolos | Ebânicos Carbonáticos |  |  |  |  |
| Ebânicos Órticos |
| **Estado: Minas Gerais (MG)** | | | | | |
| **Classe** | **Classes 3⁰ Nível** | **Pt** | **Pe** | **ψ** | **CH** |
| Argissolos | Amarelos Distróficos | 0,49 | 0,10 |  | 9,28 |
| Amarelos Distrocoesos |
| Vermelho-Amarelos Distróficos |
| Vermelho-Amarelos Eutróficos |
| Vermelho Distróficos |
| Vermelho Eutróficos |
| Cambissolos | Háplicos Tb Distróficos | 0,48 | 0,08 |  | 8,51 |
| Háplicos Perférricos |
| Háplicos Ta Eutróficos |
| Gleissolos | Háplicos Tb Distróficos |  |  |  |  |
| Latossolos | Amarelos Distróficos | 0,59 | 0,21 |  | 224,41 |
| Vermelho-Amarelos Distróficos |
| Vermelho-Amarelos Distroférricos |
| Vermelho Distróficos |
| Vermelho Distroférricos |
| Neossolos | Litólicos Distróficos | 0,53 | 0,23 |  | 219,60 |
| Quartzarênicos Órticos |
| Flúvicos Ta Eutróficos |
| Nitossolos | Vermelhos Eutróficos | 0,55 | 0,11 |  | 15,70 |
| Plintossolos | Pétricos Concrecionários |  |  |  |  |
| **Estado: Pará (PA)** | | | | | |
| **Classe** | **Classes 3⁰ Nível** | **Porosidade** | **Porosidade efetiva** | **Sucção Capilar** | **Condutividade hidráulica** |
| Argissolos | Vermelho-Amarelos Distróficos | 0,48 | 0,15 |  | 16,33 |
| Vermelhos Distróficos |
| Vermelho Eutróficos |
| Gleissolos | Háplicos Tb Distróficos |  |  |  |  |
| Háplicos Ta Distróficos |
| Háplicos Ta Eutróficos |
| Sálicos Sódicos |
| Sálicos Órticos |
| Latossolos | Amarelos Distróficos | 0,52 | 0,27 |  | 47,33 |
| Vermelho-Amarelos Distróficos |
| Vermelho Distróficos |
| Neossolos | Litólicos Distróficos | 0,40 | 0,37 |  | 329,67 |
| Quartzarênicos Hidromórficos |
| Quartzarênicos Órticos |
| Flúvicos Ta Eutróficos |
| Nitossolos | Vermelhos Distróficos | 0,55 | 0,05 |  | 2,00 |
| Vermelhos Eutróficos |
| Plintossolos | Pétricos Concrecionários |  |  |  |  |
| Háplicos Distróficos |
| **Estado: Paraíba (PB)** | | | | | |
| **Classe** | **Classes 3⁰ Nível** | **Porosidade** | **Porosidade efetiva** | **Sucção Capilar** | **Condutividade hidráulica** |
| Argissolos | Acinzentados Distrocoesos |  |  |  |  |
| Vermelho-Amarelos Distróficos |
| Vermelho-Amarelos Eutróficos |
| Vermelhos Eutróficos |
| Cambissolos | Háplicos Tb Eutróficos |  |  |  |  |
| Espodossolos | Ferrihumilúvicos Hidromórficos |  |  |  |  |
| Gleissolos | Sálicos Sódicos |  |  |  |  |
| Latossolos | Amarelos Distróficos |  |  |  |  |
| Luvissolos | Crômicos Órticos | 0,49 | 0,26 |  | 185,67 |
| Crômicos Pálicos |
| Neossolos | Litólicos Distróficos | 0,46 | 0,31 |  | 317,00 |
| Litólicos Eutróficos |
| Quartzarênicos Órticos |
| Regolíticos Eutróficos |
| Planossolos | Nátricos Órticos |  |  |  |  |
| Háplicos Eutróficos |
| Vertissolos | Ebânicos Órticos |  |  |  |  |
| Háplicos Órticos |
| **Estado: Paraná (PR)** | | | | | |
| **Classe** | **Classes 3⁰ Nível** | **Porosidade** | **Porosidade efetiva** | **Sucção Capilar** | **Condutividade hidráulica** |
| Argissolos | Vermelho-Amarelos Distróficos |  |  |  |  |
| Vermelho Distróficos |
| Vermelho Eutróficos |
| Cambissolos | Húmicos Distróficos |  |  |  |  |
| Háplicos Tb Distróficos |
| HáplicosTa Eutróficos |
| Espodossolos | Ferrihumilúvicos Órticos |  |  |  |  |
| Gleissolos | Háplicos Tb Distróficos |  |  |  |  |
| Latossolos | Brunos Distróficos |  |  |  |  |
| Vermelho-Amarelos Distróficos |
| Vermelho-Amarelos Distroférricos |
| Vermelho Distróficos |
| Vermelho Eutroférricos |  |  |  |  |
| Neossolos | Litólicos Distróficos |  |  |  |  |
| Litólicos Eutróficos |
| Nitossolos | Vermelhos Eutróficos |  |  |  |  |
| Háplicos Eutróficos |
| Organossolos | Háplicos Hêmicos |  |  |  |  |
| **Estado: Pernambuco (PE)** | | | | | |
| **Classe** | **Classes 3⁰ Nível** | **Porosidade** | **Porosidade efetiva** | **Sucção Capilar** | **Condutividade hidráulica** |
| Argissolos | Acinzentados Distrocoesos | 0,47 | 0,07 |  | 4,15 |
| Vermelho-Amarelos Distróficos |
| Vermelho-Amarelos Eutróficos |
| Vermelho Eutróficos |
| Cambissolos | Háplicos Tb Eutróficos | 0,60 | 0,50 |  | 40,93 |
| Espodossolos | Ferrihumilúvicos Hidromórficos | 0,39 | 0,06 |  | 3,00 |
| Gleissolos | Sálicos Sódicos |  |  |  |  |
| Latossolos | Amarelos Distróficos |  |  |  |  |
| Vermelho-Amarelos Distróficos |
| Vermelho-Amarelos Eutróficos |
| Luvissolos | Crômicos Órticos | 0,37 | 0,28 |  | 30,27 |
| Crômicos Pálicos |
| Neossolos | Litólicos Eutróficos | 0,48 | 0,43 |  | 396,00 |
| Quartzarênicos Órticos |
| Regolíticos Eutróficos |
| FlúvicosTa Eutróficos |
| Planossolos | Nátricos Órticos | 0,35 | 0,28 |  | 58,20 |
| Háplicos Eutróficos |
| Vertissolos | Háplicos Órticos | 0,52 | 0,28 |  | 8,45 |
| **Estado: Piauí (PI)** | | | | | |
| **Classe** | **Classes 3⁰ Nível** | **Porosidade** | **Porosidade efetiva** | **Sucção Capilar** | **Condutividade hidráulica** |
| Argissolos | Vermelho-Amarelos Distróficos |  |  |  |  |
| Vermelho-Amarelos Eutróficos |
| Chernossolos | Argilúvicos Órticos |  |  |  |  |
| Gleissolos | Sálicos Sódicos |  |  |  |  |
| Latossolos | Amarelos Distróficos |  |  |  |  |
| Vermelho-Amarelos Distróficos |
| Luvissolos | Crômicos Órticos |  |  |  |  |
| Crômicos Pálicos |
| Neossolos | Litólicos Distróficos |  |  |  |  |
| Litólicos Eutróficos |
| Quartzarênicos Órticos |
| Flúvicos Ta Eutróficos |
| Plintossolos | Pétricos Concrecionários |  |  |  |  |
| Háplicos Distróficos |
| Vertissolos | Ebânicos Órticos |  |  |  |  |
| **Estado: Rio de Janeiro (RJ)** | | | | | |
| **Classe** | **Classes 3⁰ Nível** | **Porosidade** | **Porosidade efetiva** | **Sucção Capilar** | **Condutividade hidráulica** |
| Argissolos | Amarelos Distróficos | 0,49 | 0,25 |  | 199,61 |
| Amarelos Distrocoesos |
| Vermelho-Amarelos Distróficos |  |  |  |  |
| Vermelho-Amarelos Eutróficos |
| Vermelhos Distróficos |
| Vermelhos Eutróficos |
| Cambissolos | Háplicos Tb Distróficos | 0,57 | 0,10 |  | 22,02 |
| Háplicos Tb Eutróficos |
| Espodossolos | Ferrihumilúvicos Hidromórficos |  |  |  |  |
| Gleissolos | Háplicos Ta Distróficos |  |  |  |  |
| Latossolos | Vermelho-Amarelos Distróficos | 0,53 | 0,27 |  | 224,50 |
| Neossolos | Flúvicos Tb Eutróficos | 0,51 | 0,21 |  | 117,51 |
| Planossolos | Háplicos Distróficos |  |  |  |  |
| Háplicos Eutróficos |
| **Estado: Rio Grande do Norte (RN)** | | | | | |
| **Classe** | **Classes 3⁰ Nível** | **Porosidade** | **Porosidade efetiva** | **Sucção Capilar** | **Condutividade hidráulica** |
| Argissolos | Vermelho-Amarelos Distróficos |  |  |  |  |
| Vermelho-Amarelos Eutróficos |
| Cambissolos | Háplicos Ta Eutróficos |  |  |  |  |
| Chernossolos | Rêndzicos Órticos |  |  |  |  |
| Gleissolos | Sálicos Sódicos |  |  |  |  |
| Latossolos | Amarelos Distróficos |  |  |  |  |
| Vermelho-Amarelos Distróficos |
| Vermelho-Amarelos Eutróficos |
| Luvissolos | Crômicos Órticos |  |  |  |  |
| Crômicos Pálicos |
| Neossolos | Litólicos Eutróficos |  |  |  |  |
| Quartzarênicos Órticos |
| Regolíticos Eutróficos |
| Flúvicos Ta Eutróficos |
| Planossolos | Nátricos Órticos |  |  |  |  |
| Háplicos Eutróficos |
| **Estado: Rio Grande do Sul (RS)** | | | | | |
| **Classe** | **Classes 3⁰ Nível** | **Porosidade** | **Porosidade efetiva** | **Sucção Capilar** | **Condutividade hidráulica** |
| Argissolos | Vermelho-Amarelos Distróficos | 0,39 | 0,16 |  | 37,58 |
| Vermelhos Distróficos |
| Cambissolos | Húmicos Distróficos |  |  |  |  |
| Háplicos Ta Eutróficos |
| Chernossolos | Ebânicos Órticos |  |  |  |  |
| Argilúvicos Órticos |
| Gleissolos | Háplicos Ta Eutróficos |  |  |  |  |
| Latossolos | Brunos Distróficos | 0,52 | 0,12 |  | 24,22 |
| Vermelho Distróficos |
| Vermelho Distroférricos |
| Luvissolos | Crômicos Órticos |  |  |  |  |
| Neossolos | Litólicos Distróficos |  |  |  |  |
| Litólicos Eutróficos |
| Quartzarênicos Órticos |
| Flúvicos Ta Eutróficos |
| Nitossolos | Vermelhos Eutróficos |  |  |  |  |
| Háplicos Distróficos |
| Háplicos Eutróficos |
| Planossolos | Háplicos Eutróficos |  |  |  |  |
| Plintossolos | Háplicos Distróficos |  |  |  |  |
| Vertissolos | Ebânicos Órticos |  |  |  |  |
| **Estado: Rondônia (RO)** | | | | | |
| **Classe** | **Classes 3⁰ Nível** | **Porosidade** | **Porosidade efetiva** | **Sucção Capilar** | **Condutividade hidráulica** |
| Argissolos | Vermelho-Amarelos Distróficos |  |  |  |  |
| Vermelhos Eutróficos |
| Cambissolos | Háplicos Tb Distróficos |  |  |  |  |
| Háplicos Ta Eutróficos |
| Espodossolos | Ferrihumilúvicos Hidromórficos |  |  |  |  |
| Gleissolos | Háplicos Ta Distróficos |  |  |  |  |
| Latossolos | Amarelos Distróficos |  |  |  |  |
| Vermelho-Amarelos Distróficos |
| Vermelho Distróficos |
| Luvissolos | Crômicos Pálicos |  |  |  |  |
| Neossolos | Litólicos Distróficos |  |  |  |  |
| Litólicos Eutróficos |
| Quartzarênicos Hidromórficos |
| Quartzarênicos Órticos |
| Flúvicos Tb Distróficos |
| Nitossolos | Vermelhos Distróficos |  |  |  |  |
| Plintossolos | Háplicos Distróficos |  |  |  |  |
| **Estado: Roraima (RR)** | | | | | |
| **Classe** | **Classes 3⁰ Nível** | **Porosidade** | **Porosidade efetiva** | **Sucção Capilar** | **Condutividade hidráulica** |
| Argissolos | Vermelho-Amarelos Distróficos |  |  |  |  |
| Vermelhos Alíticos |
| Espodossolos | Ferrihumilúvicos Hidromórficos |  |  |  |  |
| Gleissolos | Háplicos Tb Distróficos |  |  |  |  |
| Háplicos Ta Eutróficos |
| Latossolos | Amarelos Distróficos |  |  |  |  |
| Vermelho-Amarelos Distróficos |
| Neossolos | Litólicos Distróficos |  |  |  |  |
| Quartzarênicos Hidromórficos |
| Quartzarênicos Órticos |
| Flúvicos Tb Distróficos |
| Nitossolos | Vermelhos Eutróficos |  |  |  |  |
| Planossolos | Háplicos Eutróficos |  |  |  |  |
| Plintossolos | Pétricos Concrecionários |  |  |  |  |
| Háplicos Distróficos |
| **Estado: Santa Catarina (SC)** | | | | | |
| **Classe** | **Classes 3⁰ Nível** | **Porosidade** | **Porosidade efetiva** | **Sucção Capilar** | **Condutividade hidráulica** |
| Argissolos | Vermelho-Amarelos Distróficos |  |  |  |  |
| Cambissolos | Húmicos Distróficos |  |  |  |  |
| Háplicos Tb Distróficos |
| Háplicos Ta Eutróficos |
| Espodossolos | Ferrihumilúvicos Órticos |  |  |  |  |
| Ferrihumilúvicos Hiperespessos |
| Gleissolos | Háplicos Tb Distróficos |  |  |  |  |
| Latossolos | Brunos Distróficos | 0,56 | 0,05 |  | 2,83 |
| Vermelho Distróficos |  |  |  |  |
| Neossolos | Litólicos Distróficos |  |  |  |  |
| Litólicos Eutróficos |
| Quartzarênicos Órticos |
| Nitossolos | Vermelhos Eutróficos |  |  |  |  |
| Háplicos Distróficos |
| Háplicos Eutróficos |
| Organossolos | Háplicos Hêmicos |  |  |  |  |
| **Estado: São Paulo (SP)** | | | | | |
| **Classe** | **Classes 3⁰ Nível** | **Porosidade** | **Porosidade efetiva** | **Sucção Capilar** | **Condutividade hidráulica** |
| Argissolos | Vermelho-Amarelos Distróficos | 0,41 | 0,06 |  | 8,84 |
| Vermelho-Amarelos Eutróficos |
| Vermelhos Distróficos |
| Cambissolos | Húmicos Distróficos |  |  |  |  |
| Háplicos Tb Distróficos |
| Espodossolos | Ferrihumilúvicos Órticos |  |  |  |  |
| Ferrihumilúvicos Hiperespessos |
| Gleissolos | Háplicos Tb Distróficos |  |  |  |  |
| Sálicos Sódicos |
| Latossolos | Vermelho-Amarelos Distróficos | 0,57 | 0,29 |  | 230,96 |
| Vermelho Distróficos |
| Vermelho Distroférricos |
| Vermelho Eutroférricos |
| Neossolos | Litólicos Distróficos |  |  |  |  |
| Litólicos Eutróficos |
| Quartzarênicos Órticos |
| Nitossolos | Vermelhos Eutróficos | 0,46 | 0,09 |  | 9,40 |
| Organossolos | Háplicos Hêmicos |  |  |  |  |
| **Estado: Sergipe (SE)** | | | | | |
| **Classe** | **Classes 3⁰ Nível** | **Porosidade** | **Porosidade efetiva** | **Sucção Capilar** | **Condutividade hidráulica** |
| Argissolos | Vermelho-Amarelos Distróficos |  |  |  |  |
| Vermelho-Amarelos Eutróficos |
| Cambissolos | Háplicos Ta Eutróficos |  |  |  |  |
| Espodossolos | Ferrihumilúvicos Órticos |  |  |  |  |
| Luvissolos | Crômicos Órticos | 0,33 | 0,20 |  | 0,70 |
| Neossolos | Litólicos Eutróficos | 0,32 | 0,16 |  | 55,70 |
| Quartzarênicos Órticos |
| Planossolos | Nátricos Órticos | 0,34 | 0,29 |  | 96,00 |
| Háplicos Eutróficos |
| **Estado: Tocantins (TO)** | | | | | |
| **Classe** | **Classes 3⁰ Nível** | **Porosidade** | **Porosidade efetiva** | **Sucção Capilar** | **Condutividade hidráulica** |
| Argissolos | Vermelho-Amarelos Distróficos |  |  |  |  |
| Cambissolos | Háplicos Tb Distróficos |  |  |  |  |
| Chernossolos | Argilúvicos Órticos |  |  |  |  |
| Gleissolos | Háplicos Tb Distróficos |  |  |  |  |
| Háplicos Ta Distróficos |
| Latossolos | Amarelos Distróficos |  |  |  |  |
| Vermelho-Amarelos Distróficos |
| Vermelho Distróficos |  |  |  |  |
| Vermelho Distroférricos |
| Luvissolos | Crômicos Órticos |  |  |  |  |
| Neossolos | Litólicos Distróficos |  |  |  |  |
| Quartzarênicos Hidromórficos |
| Quartzarênicos Órticos |
| Flúvicos Ta Eutróficos |
| Nitossolos | Vermelhos Distróficos |  |  |  |  |
| Plintossolos | Pétricos Concrecionários |  |  |  |  |
| Háplicos Distróficos |