

Anexo 11.4.1-13: Lista de gêneros de fitoplâncton identificados nas amostragens realizadas no rio Xingu e tributários no primeiro ciclo hidrológico completo (2011/2012), PBA – UHE Belo Monte

BACILLARIOPHYCEAE
<i>Achnanthes</i>
<i>Achnantheidium</i>
<i>Actinella</i>
<i>Amphipleura</i>
<i>Amphora</i>
<i>Anomoeoneis</i>
<i>Aulacoseira</i>
<i>Asterionella</i>
<i>Cosmioneis</i>
<i>Craticula</i>
<i>Cyclotella</i>
<i>Cymbella</i>
<i>Cymbopleura</i>
<i>Encyonema</i>
<i>Eunotia</i>
<i>Fragilaria</i>
<i>Frustulia</i>
<i>Gomphonema</i>
<i>Gyrosigma</i>
<i>Hantzschia</i>
<i>Melosira</i>
<i>Navicula</i>
<i>Neidium</i>
<i>Nitzschia</i>
<i>Nupela</i>
<i>Pinnularia</i>
<i>Placoneis</i>
<i>Planothidium</i>
<i>Sellaphora</i>
<i>Stauroneis</i>
<i>Surirella</i>
<i>Synedra</i>
<i>Tabellaria</i>
<i>Tryblionella</i>
CHLOROPHYCEAE
<i>Actinastrum</i>
<i>Ankistrodesmus</i>
<i>Asterococcus</i>
<i>Closteriopsis</i>
<i>Coelastrum</i>

<i>Crucigenia</i>
<i>Dictyosphaerium</i>
<i>Dimorphococcus</i>
<i>Echinosphaeridium</i>
<i>Eudorina</i>
<i>Eutetramorus</i>
<i>Gloeocystis</i>
<i>Golenkinia</i>
<i>Gonium</i>
<i>Kirchneriella</i>
<i>Micractinium</i>
<i>Nephrocytium</i>
<i>Oedogonium</i>
<i>Oocystis</i>
<i>Pandorina</i>
<i>Pediastrum</i>
<i>Scenedesmus</i>
<i>Selenastrum</i>
<i>Tetraedron</i>
<i>Treubaria</i>
CYANOPHYCEAE
<i>Anabaena</i>
<i>Chroococcus</i>
<i>Gomphosphaeria</i>
<i>Lyngbya</i>
<i>Merismopedia</i>
<i>Microcystis</i>
<i>Oscillatoria</i>
<i>Raphidiopsis</i>
<i>Spirulina</i>
DINOPHYCEAE
<i>Peridinium</i>
ZYGNEMATOPHYCEAE
<i>Actinotaenium</i>
<i>Bambusina</i>
<i>Closterium</i>
<i>Cosmarium</i>
<i>Desmidium</i>
<i>Euastrum</i>
<i>Gonatozygon</i>
<i>Hyalotheca</i>
<i>Micrasteria</i>
<i>Mougeotia</i>
<i>Netrium</i>
<i>Pleurotaenium</i>

<i>Sphaeroszma</i>
<i>Spirogyra</i>
<i>Spirotaenia</i>
<i>Spondylosium</i>
<i>Staurastrum</i>
<i>Staurodesmus</i>
<i>Xanthidium</i>
EUGLENOPHYCEAE
<i>Euglena</i>
<i>Phacus</i>
<i>Strombomonas</i>
<i>Trachelomonas</i>
CHRYSOPHYCEAE
<i>Dinobryon</i>
<i>Synura</i>