

## Expediente

### **Reitora**

Nádina Aparecida Moreno

### **Vice-Reitora**

Berenice Quinzani Jordão

### **Conselho Editorial**

Rosely Sampaio Archela  
Nilza Aparecida Freres Stipp  
Edison Archela

### **Conselho Consultivo**

Alice Yatiyo Asari – UEL  
André Celligoi – UEL  
Chisato Oka Fiori - UFPR  
Edison Archela – UEL  
Edivaldo Lopes Thomaz - UNICENTRO  
Eliseu Saveiro Spósito – UNESP  
Elpídio Serra – UEM  
Francisco de Assis Mendonça – UFPR  
Geraldo César Rocha - UFJF  
Gilson Burigo Guimarães – UEPG  
Hervé Théry – USP  
Ideni Terezinha Antonello - UEL  
José Paulo Peccinini Pinese – UEL  
José Pereira de Queiroz Neto – USP  
Márcia Siqueira de Carvalho - UEL  
Marcos Alegre – UNESP  
Maria del Carmen M. H. Calvente - UEL  
Maria Eugênia Moreira C. Ferreira – UEM  
Maria Lúcia Amorim Soares – UNISO  
Maria Tereza de Nóbrega – UEM  
Messias Modesto dos Passos – UEM  
Mirian Vizintim Fernandes Barros - UEL  
Neli Aparecida de Mello – USP  
Nilza Aparecida Freres Stipp – UEL  
Olga Lúcia Castreghini F. Firkowski - UFPR  
Omar Neto Fernandes Barros - UEL  
Roberto Rosa – UFU  
Rosana Figueiredo Salvi – UEL  
Rosely Sampaio Archela – UEL  
Sonia Maria Vanzella Castellar – USP  
Tânia Maria Fresca – UEL  
Yoshiya Nakagawara Ferreira – UEL

### **Editoração Científica**

Edison Archela

### **Colaboração Técnica**

Edna Pereira da Silva  
Regina Celia Manchini Carlos

### **Apoio Institucional**

Departamento de Geociências  
Mestrado em Geografia  
Especialização em Análise Ambiental  
Especialização em Ensino de Geografia