



CONSORCIO  
PONTE  
BRASIL  
PARAGUAI  
UNICA - MPB - RMG

A REALIZAÇÃO DO BOLETIM É UMA MEDIDA MITIGAÇÃO EXIGIDA PELO LICENCIAMENTO AMBIENTAL FEDERAL, CONDUZIDO PELO IBAMA

BOLETIM  
INFORMATIVO

OUTUBRO  
2022



## OBRA NO MÊS DE OUTUBRO, ESTÃO SENDO EXECUTADOS OS ACABAMENTOS NA PONTE PONTE

Em outubro de 2022, não houveram atividades de pré-montagens das Aduelas nos canteiros de obras brasileiro e paraguaio, uma vez que, as pré-montagens já foram finalizadas anteriormente. Assim como, foi finalizada também a montagem de todas as unidades ainda no mês de setembro/2022.

No mês de outubro de 2022, foi dada continuidade na execução e concretagens das barreiras do tipo New Jersey e das bases do futuro guarda-corpo, sobre o tabuleiro da ponte. E as demais atividades de acabamento em toda a extensão do vão central. Ainda no presente mês, foi recebido em canteiro brasileiro, os materiais que irão compor o guarda-corpo dos vãos laterais da ponte.

Para receber a camada de CBUQ (Concreto Betuminoso Usinado à Quente) no tabuleiro da ponte, iniciou as atividades de limpeza geral na área de interligação das lajes pré-moldadas sobre as unidades de aduelas metálicas, e também, aplicação de impermeabilizantes no trecho estaiado, para posteriormente, receber a camada de 7 cm de asfalto.



### ANDAMENTO DA PONTE

ATÉ O MOMENTO 95,5% DA OBRA FOI EXECUTADA, COM INVESTIMENTO DE APROXIMADAMENTE 227 MILHÕES DE REAIS.



CANTEIRO BR - CHEGADA DE MATERIAIS PARA GUARDA-CORPO

## RODOVIA DE ACESSO

No mês de outubro de 2022, foram concluídas as execuções das barreiras New Jersey do Viaduto da BR-469, restando apenas a execução das lajes de transição, que serão realizadas após a finalização da terraplanagem.

Os serviços de terraplanagem estão sendo executados nos platôs das Aduanas (Paraguaiá e Argentina), nas interseções do acesso à Ponte da Rodovia Tancredo Neves e Rodovia BR-469, e na linha geral, nos intervalos das

estacas 33-130 e 505 a 510.

Os serviços de drenagem estão sendo executados na aduana paraguaiá e ao longo da Linha Geral, os dispositivos instalados até o momento são os tubos de PEAD e suas respectivas caixas coletoras e alas.

No presente mês, deu-se continuidade nas execuções das estacas raízes no Viaduto da BR-277 e na Aduana Paraguaiá.

### ANDAMENTO RODOVIA DE ACESSO

ATÉ O MOMENTO 16,89% DA OBRA FOI EXECUTADA, COM INVESTIMENTO DE APROXIMADAMENTE 17 MILHÕES DE REAIS.





# MEIO AMBIENTE

## PROGRAMA DE MONITORAMENTO DE FLORA REMANESCENTE

No mês de outubro foi iniciada a quinta campanha de monitoramento de flora remanescente.

O monitoramento consiste em ações de acompanhamento do desenvolvimento da estrutura da flora, com intuito de avaliar as populações que ocorrem na região, em que são analisados diferentes parâmetros biológicos.

Ao longo da área de influência do empreendimento são amostrados seis remanescentes florestais, com o objetivo de obter informações sobre as mudanças no comportamento da estrutura da floresta, conforme o avanço das obras, relacionados principalmente, a fragmentação decorrente das atividades de supressão de vegetação.

Os remanescentes amostrados na área de influência das obras demonstram, ao longo do período de análise, que sofrem com efeitos regionais de degradação, como a urbanização intensa ocorrida no município e a forte influência de áreas de lavoura e pastagem ao entorno. Essas características afetam a dinâmica natural da sucessão vegetal.

Com os estudos, foi possível identificar que nas áreas fragmentadas, a incidência de mortalidade entre os indivíduos arbóreos foi maior.

LOCALIZAÇÃO DOS FRAGMENTOS FLORESTAIS MONITORADOS.



No entanto, esses remanescentes de ambientes nativos, mesmo que intensamente explorados e alterados, podem ser considerados áreas de alto valor de conservação da biodiversidade, sobretudo, pela proximidade com remanescentes mais conservados, como o Parque Nacional do Iguaçu, pois, mesmo com a intensa fragmentação, ainda apresentam condições para abrigo de fauna e flora que contribuem para biodiversidade local.



ANÁLISE E LEVANTAMENTO DOS PARÂMETROS BIOLÓGICOS.



MENSURAÇÃO DAS ESPÉCIES ARBÓREAS.

MONITORAMENTO DO DESENVOLVIMENTO DE ESPÉCIES ARBÓREAS.



### EQUIPE GESTÃO AMBIENTAL

FALE CONOSCO: 45 999157848

INSTAGRAM: @pontebrazilparaguai

facebook.com/pontebrazilparaguai

segundapontebrazilparaguai.com.br