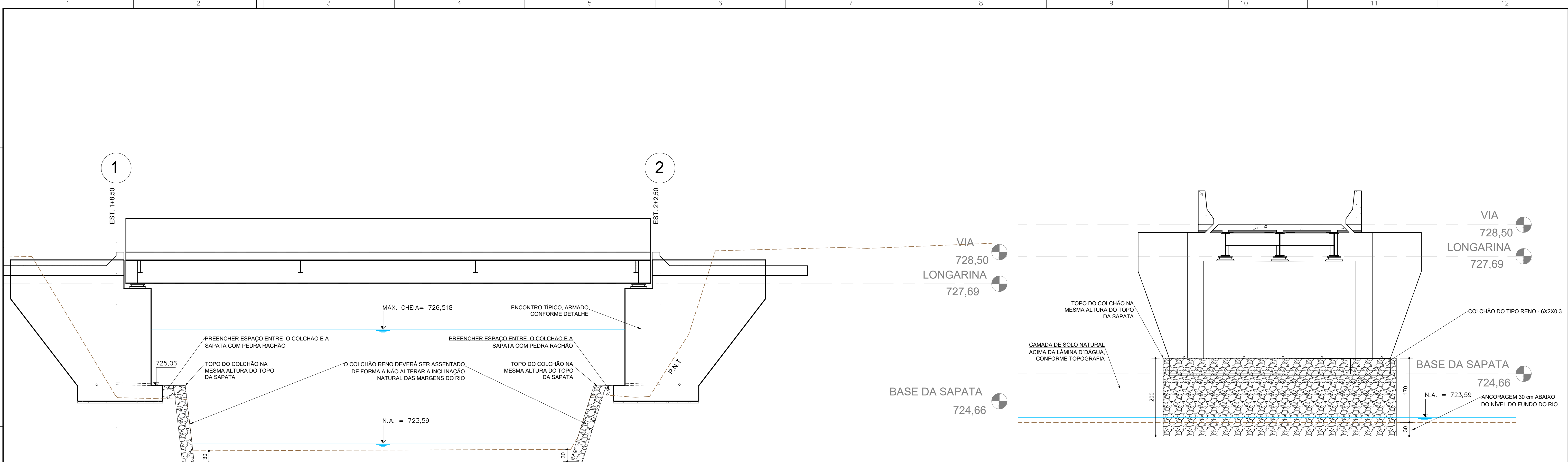
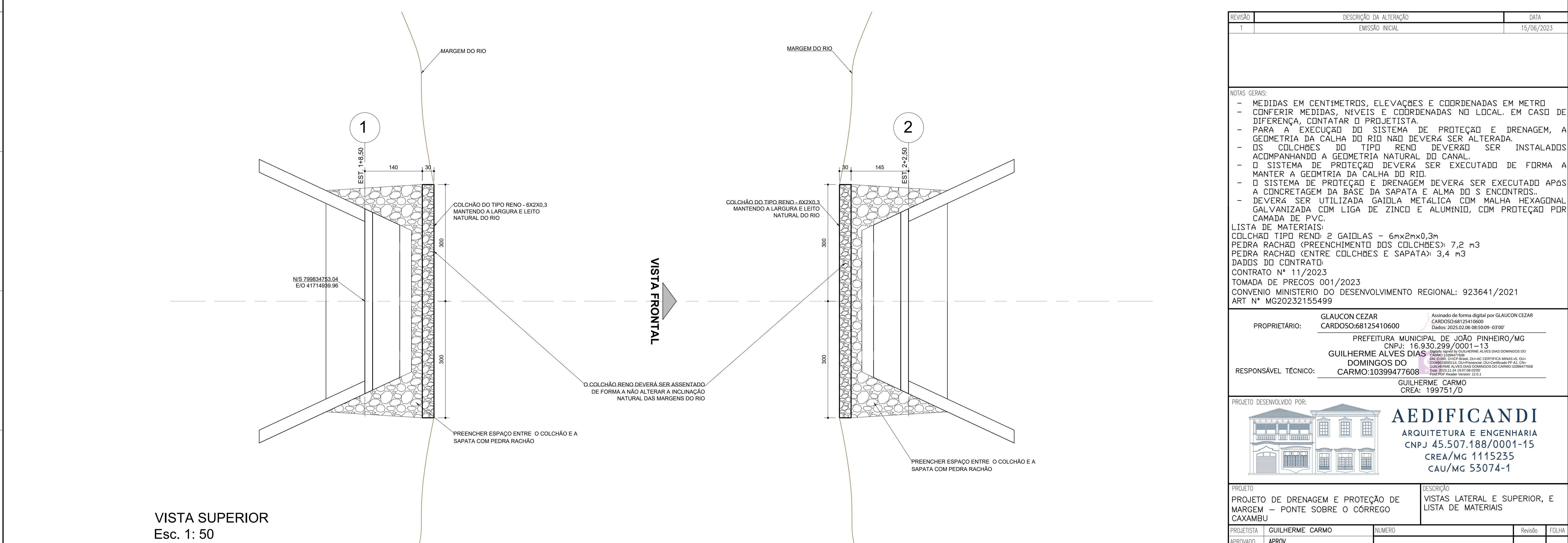




Elevação lateral and Vista Frontal do Encontro technical drawings showing bridge structure, elevations, and materials.



| REVISÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | DESCRIÇÃO DA ALTERAÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                             | DATA                                                                                                     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | EMISSION INICIAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 15/06/2023                                                                                               |
| NOTAS GERAIS:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                          |
| <ul style="list-style-type: none"><li>- MEDIDAS EM CENTÍMETROS, ELEVAÇÕES E COORDENADAS EM METRO</li><li>- CONFERIR MEDIDAS, NÍVEIS E COORDENADAS NO LOCAL. EM CASO DE DIFERENÇA, CONTATAR O PROJETISTA.</li><li>- PARA A EXECUÇÃO DO SISTEMA DE PROTEÇÃO E DRENAGEM, A GEOMETRIA DA CALHA DO RIO NÃO DEVERÁ SER ALTERADA.</li><li>- OS COLCHÕES DO TIPO RENO DEVERÃO SER INSTALADOS ACOMPANHANDO A GEOMETRIA NATURAL DO CANAL.</li><li>- O SISTEMA DE PROTEÇÃO DEVERÁ SER EXECUTADO DE FORMA A MANTER A GEOMETRIA DA CALHA DO RIO.</li><li>- O SISTEMA DE PROTEÇÃO E DRENAGEM DEVERÁ SER EXECUTADO APÓS A CONCRETAGEM DA BASE DA SAPATA E ALMA DO S ENCONTROS.</li><li>- DEVERÁ SER UTILIZADA GAIOLA METÁLICA COM MALHA HEXAGONAL GALVANIZADA COM LIGA DE ZINCO E ALUMÍNIO, COM PROTEÇÃO POR CAMADA DE PVC.</li></ul> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                          |
| LISTA DE MATERIAIS:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                          |
| COLCHÃO TIPO RENO: 2 GAIOLAS - 6mx2mx0,3m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                          |
| PEDRA RACHÃO (PREENCHIMENTO DOS COLCHÕES): 7,2 m³                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                          |
| PEDRA RACHÃO (CENTRE COLCHÕES E SAPATA): 3,4 m³                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                          |
| DADOS DO CONTRATO:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                          |
| CONTRATO Nº 11/2023                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                          |
| TOMADA DE PREÇOS 001/2023                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                          |
| CONVENIO MINISTERIO DO DESENVOLVIMENTO REGIONAL: 923641/2021                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                          |
| ART Nº MG20232155499                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                          |
| PROPRIETÁRIO:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | GLAUCON CEZAR<br>CARDOSO:68125410600                                                                                                                                                                                                                                                                               | Assinado de forma digital por GLAUCON CEZAR<br>CARDOSO:68125410600<br>Dados: 2025.02.06 08:50:09 -03'00' |
| RESPONSÁVEL TÉCNICO:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO PINHEIRO/MG<br>CNPJ: 16.930.299/0001-13<br>GUILHERME ALVES DIAS DOMINGOS DO CARMO:10399477608<br>DADOS DO CONTRATO: 11/2023<br>TOMADA DE PREÇOS 001/2023<br>CONVENIO MINISTERIO DO DESENVOLVIMENTO REGIONAL: 923641/2021<br>ART Nº MG20232155499<br>GUILHERME CARMO<br>CREA: 199751/D |                                                                                                          |
| PROJETO DESENVOLVIDO POR:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  <b>AEDIFICANDI</b><br>ARQUITETURA E ENGENHARIA<br>CNPJ 45.507.188/0001-15<br>CREA/MG 1115235<br>CAU/MG 53074-1                                                                                                               |                                                                                                          |
| PROJETO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | PROJETO DE DRENAGEM E PROTEÇÃO DE MARGEM - PONTE SOBRE O CÓRREGO CAXAMBU                                                                                                                                                                                                                                           | DESCRIÇÃO<br>VISTAS LATERAL E SUPERIOR, E LISTA DE MATERIAIS                                             |
| PROJETISTA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | GUILHERME CARMO                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | NÚMERO                                                                                                   |
| APROVADO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | APROV.                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Revisão                                                                                                  |
| DATA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 15/06/2023                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | FOLHA                                                                                                    |
| ESCALAS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | INDICADAS                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                          |
| AED-DRE-2023-04                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1/1                                                                                                      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1/1                                                                                                      |