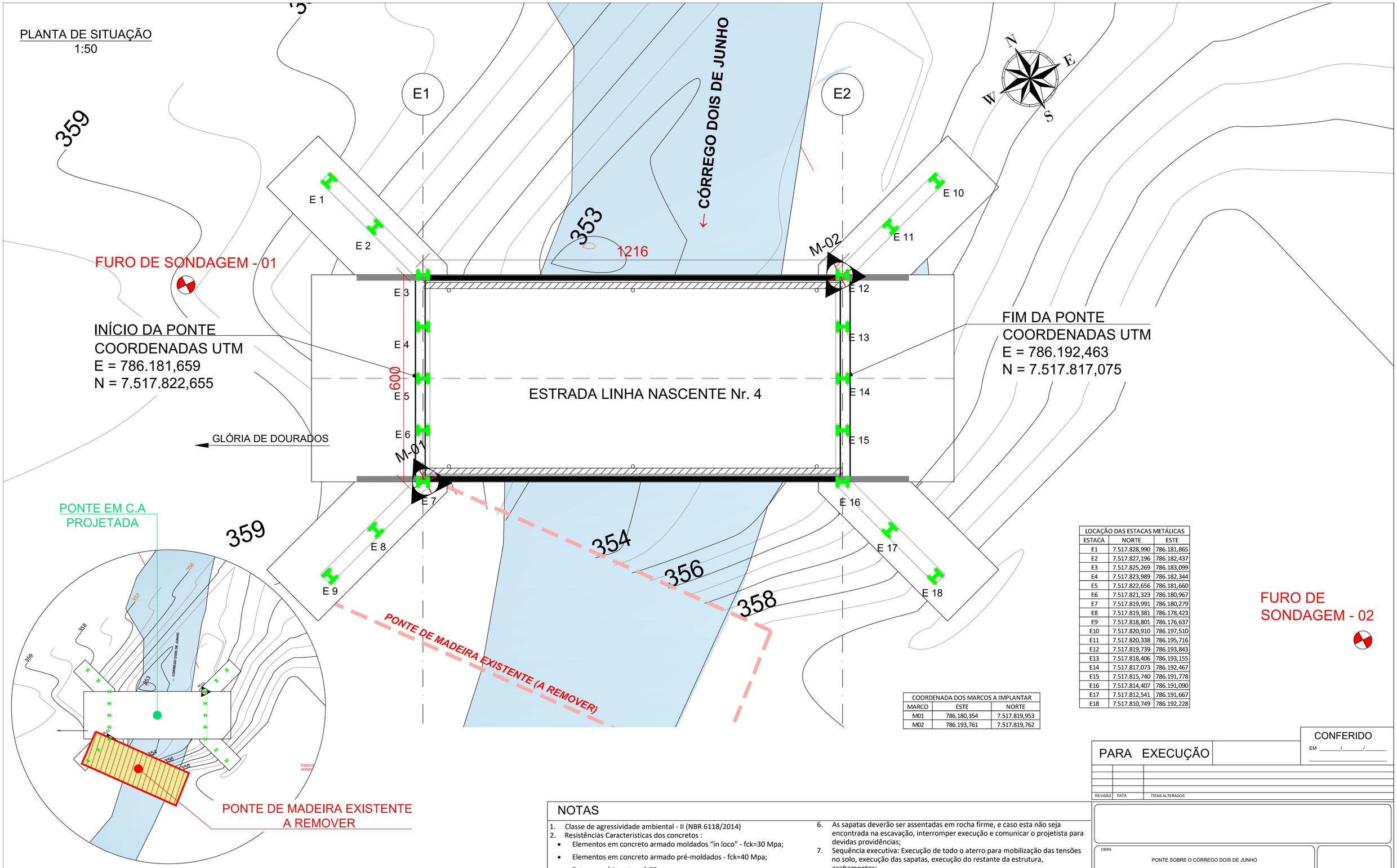
PLANTA DE SITUAÇÃO
1:50



LOCAÇÃO DAS ESTACAS METÁLICAS		
ESTACA	NORTE	ESTE
E1	7.517.828,990	786.181,865
E2	7.517.827,196	786.182,437
E3	7.517.825,269	786.183,099
E4	7.517.823,989	786.182,344
E5	7.517.822,656	786.181,660
E6	7.517.821,323	786.180,967
E7	7.517.819,991	786.180,279
E8	7.517.819,381	786.178,423
E9	7.517.818,801	786.176,637
E10	7.517.820,910	786.197,510
E11	7.517.820,338	786.195,716
E12	7.517.819,739	786.193,843
E13	7.517.818,406	786.193,155
E14	7.517.817,073	786.192,467
E15	7.517.815,740	786.191,778
E16	7.517.814,407	786.191,090
E17	7.517.812,541	786.191,667
E18	7.517.810,749	786.192,228

COORDENADA DOS MARCOS A IMPLANTAR		
MARCO	ESTE	NORTE
M01	786.180,354	7.517.819,953
M02	786.193,761	7.517.819,762

LEGENDAS

- PONTE DE MADEIRA EXISTENTE
- M-01 - MARCOS DE CONCRETO
- PERFIL METÁLICO HP 250X62
- PONTE DE CONCRETO PROJETADA
- CURVAS DE NÍVEL

NOTAS

1. Classe de agressividade ambiental - II (NBR 6118/2014)
2. Resistências Caracteristicas dos concretos :
   - Elementos em concreto armado moldados “in loco” - fck=30 Mpa;
   - Elementos em concreto armado pré-moldados - fck=40 Mpa;
   - Fator agua/cimento < 0,55
3. Cobrimento das armaduras em mm:
   - Elementos em concreto armado moldados “in loco” - c=30;
   - Elementos em concreto protendido - c=35
   - Elementos em contato com o solo - c=40
4. Trem tipo classe 450 da NBR 7188/2013
5. Aços:
   - Aço CA-50 fyk = 500 Mpa, Es = 210.000 Mpa;
   - Para protensão: CP -190RB, Fptk = 1900 MPa, Fpyk=1710 MPa;
6. As sapatas deverão ser assentadas em rocha firme, e caso esta não seja encontrada na escavação, interromper execução e comunicar o projetista para devidas providências;
7. Sequência executiva: Execução de todo o aterro para mobilização das tensões no solo, execução das sapatas, execução do restante da estrutura, acabamentos;
8. Na dosagem do concreto estrutural deve ser obedecido o consumo mínimo de 300 kg de cimento por m³ de concreto, conforme tabela 2 da NBR 12655/2006;
9. Não é permitido o uso de aditivo contendo cloreto na sua composição em estruturas de concreto armado ou protendido (item 7.4.4 - NBR 6118/2014);
10. A concretagem não deverá ter interrupção. Se houver, por motivo de força maior, as juntas de concretagem deverão ser limpas com jatos de água, sendo que a continuidade da concretagem deverá ser liberada pelo fiscal responsável;
11. Os pontos de apoio para estocagem da viga deverão ser na mesma posição das alças de içamento.
12. Os serviços elencados no item 01.02 da planilha orçamentária, se referem a previsão de material destinada a execução de um caminho de serviço a ser executado no local da ponte atual.

PARA EXECUÇÃO

CONFERIDO
EM _____/_____/_____
_____

REVISÃO	DATA	ITENS ALTERADOS

OBRA: PONTE SOBRE O CÓRREGO DOIS DE JUNHO

LOCAL: ESTRADA MUNICIPAL LINHA NASCENTE 4

AREA: 150,62 m²

CORRESPONSABILIDADE DO PROJETO
CAUE CESAR CARROMEU
ENG. CIVIL CREA 15076/D - MS

PROPRIETÁRIO
PREFEITURA MUNICIPAL DE GLÓRIA DE DOURADOS
CNPJ: 03.155.942/0001-37

TITULO: PLANTA DE SITUAÇÃO

FOLHA: 02

ESCALA: INDICADA

DATA: MAIO / 2022

DESENHO

APROVAÇÃO