

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDAS 182/2025

1. INFORMAÇÕES DA UNIDADE

Unidade Demandante: Secretaria de Administração

Descrição sucinta do objeto: RECONSTRUÇÃO DE PONTE EM CONCRETO DE 30M DE COMPRIMENTO POR 4,80M DE LARGURA - VICINAL GRAVATÁ SOBRE O RIO SORORÓ

Prioridade: ALTA

Tipo de Contratação: Nova

Data da conclusão da contratação: 01/12/2025

Data de Criação: 24/10/2025

Valor Total: R\$ 0,00

2. JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE

A estrutura atualmente existente apresenta elevado grau de deterioração, comprometendo a segurança de pedestres, condutores e veículos que trafegam diariamente pela via. As condições precárias foram agravadas pela ação do tempo, pela exposição constante às intempéries e pelo aumento do fluxo de veículos pesados, o que ocasionou danos estruturais significativos e reduziu a capacidade de suporte da ponte.

A referida ponte constitui elo fundamental entre diversas comunidades rurais, sendo via indispensável para o escoamento da produção agrícola e o acesso da população a serviços públicos essenciais. Nesse contexto, a reconstrução em concreto, por meio do **Processo Nº 59053.022430/2025-76**, mostra-se imprescindível para restabelecer a trafegabilidade com segurança, garantir a continuidade do desenvolvimento socioeconômico da região e assegurar melhores condições de deslocamento para os moradores e produtores locais.

3. RESULTADOS ESPERADOS

Com a execução da obra, espera-se restabelecer as condições adequadas de mobilidade e segurança na Vicinal Gravatá, promovendo a integração entre as comunidades e o fortalecimento da economia local.

A nova ponte em concreto proporcionará maior durabilidade, resistência estrutural e capacidade de suporte para o tráfego de veículos leves e pesados, reduzindo custos de manutenção e aumentando a vida útil da infraestrutura.

Além disso, o investimento contribuirá para o desenvolvimento regional sustentável, garantindo o escoamento da produção agrícola e facilitando o deslocamento da população.

4. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

A ponte será reconstruída em estrutura de concreto armado, com 30 metros de comprimento e 4,80 metros de largura útil, projetada para atender às normas técnicas de segurança e às condições de tráfego da região.

A execução dos serviços deverá incluir fundações adequadas às condições do solo, superestrutura dimensionada conforme as cargas previstas, sistema de drenagem eficiente e dispositivos de contenção e proteção lateral.

Serão utilizados materiais de qualidade comprovada, obedecendo às especificações da Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT) e demais legislações aplicáveis, garantindo a durabilidade e a integridade da obra.

5. CLASSIFICAÇÃO ORÇAMENTÁRIA DA DESPESA

*** PROCESSO DE Nº 59053.022430/2025-76**

EXERCÍCIO 2025

ATIVIDADE E DOTAÇÃO: 1005 26 451 0013 1.013 - Construção e Recuperação de Pontes e Bueiros

FONTE: 17010000 / 18990000

ELEMENTO DE DESPESA: 4.4.90.51.00 Obras e Instalações

6. RISCOS DA CONTRATAÇÃO

Os principais riscos associados à contratação estão relacionados a eventuais atrasos na execução da obra, causados por fatores climáticos adversos, dificuldade de acesso ao local ou falhas no cronograma de execução por parte da empresa contratada.

Também há risco de aumento de custos decorrente de variações no preço dos insumos e materiais de construção. Entretanto, tais riscos

podem ser mitigados por meio de planejamento adequado, fiscalização rigorosa e acompanhamento técnico contínuo durante todas as etapas da execução.

A não realização da reconstrução representa risco muito maior, pois manter a ponte nas condições atuais pode ocasionar acidentes, interrupção do tráfego, prejuízos econômicos e isolamento de comunidades rurais. Assim, a contratação se apresenta como medida necessária e preventiva para garantir a segurança, a mobilidade e o desenvolvimento local.

7. FISCALIZAÇÃO

SIMONE ABUSSAFI MIRANDA

Gestora de Contratos
Portaria Nº 210/2025

LUANA HERCULANO RIBEIRO

Fiscal de Contratos
Portaria Nº 108/2025

8. APROVAÇÃO E ENCAMINHAMENTO

EVERTON

RIBEIRO:22179

674287

Assinado de forma digital por EVERTON RIBEIRO:22179674287

EVERTON RIBEIRO

Secretário Municipal de Obras e Infraestrutura

Portaria Nº 187/2025

WAGNE

COSTA

MACHADO:71

901981215

Assinado de forma digital por WAGNE COSTA MACHADO:71901981215

WAGNE COSTA MACHADO

Prefeito de Eldorado do Carajás/PA

Encaminho o presente processo ao Departamento de Compras e ao Departamento de Licitações e Contratos para análise e adoção das medidas cabíveis.

3. ITENS

OUTRAS FONTES (R\$ 0,00)

Nº	Código Catálogo	Produto	Item	Qtd	Val. Unit.	Un. de Medida	Valor Total
1	8	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	768	R\$ 0,00	H	R\$ 0,00
2	7	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	384	R\$ 0,00	H	R\$ 0,00
3	58	ATERRO DAS CABECEIRAS	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA	845,65	R\$ 0,00	m³	R\$ 0,00

Nº	Código Catálogo	Produto	Item	Qtd	Val. Unit.	Un. de Medida	Valor Total
			COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024				
4	60	ATERRO DAS CABECEIRAS	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³/POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA E COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	845,65	R\$ 0,00	m³	R\$ 0,00
5	59	ATERRO DAS CABECEIRAS	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	5073,9	R\$ 0,00	M3XKM	R\$ 0,00
6	19	BLOCOS	Adensamento de concreto por vibrador de imersão	75,75	R\$ 0,00	m³	R\$ 0,00
7	16	BLOCOS	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	896,49	R\$ 0,00	KG	R\$ 0,00
8	15	BLOCOS	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	484,9	R\$ 0,00	KG	R\$ 0,00

Nº	Código Catálogo	Produto	Item	Qtd	Val. Unit.	Un. de Medida	Valor Total
9	17	BLOCOS	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	1024,24	R\$ 0,00	KG	R\$ 0,00
10	18	BLOCOS	Concreto fck = 30 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais	45,75	R\$ 0,00	m³	R\$ 0,00
11	14	BLOCOS	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	1,82	R\$ 0,00	m³	R\$ 0,00
12	20	BLOCOS	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	150,57	R\$ 0,00	m²	R\$ 0,00
13	23	CORTINAS E ALAS	Adensamento de concreto por vibrador de imersão	33,6	R\$ 0,00	m³	R\$ 0,00
14	21	CORTINAS E ALAS	ARMAÇÃO DE CORTINA DE CONTENÇÃO EM CONCRETO ARMADO, COM AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_11/2024	1655,56	R\$ 0,00	KG	R\$ 0,00
15	22	CORTINAS E ALAS	Concreto fck = 30 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais	33,6	R\$ 0,00	m³	R\$ 0,00

Nº	Código Catálogo	Produto	Item	Qtd	Val. Unit.	Un. de Medida	Valor Total
16	24	CORTINAS E ALAS	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA CORTINA DE CONTENÇÃO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM, 10 UTILIZAÇÕES. AF_11/2024	168,65	R\$ 0,00	m²	R\$ 0,00
17	13	ESTACAS	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	291,97	R\$ 0,00	KG	R\$ 0,00
18	12	ESTACAS	CHAPA DE AÇO GROSSA, ASTM A36, E = 5/8 " (15,88 MM)	622,45	R\$ 0,00	KG	R\$ 0,00
19	11	ESTACAS	Corte de trilho TR68 com utilização de equipamento leve	80	R\$ 0,00	un	R\$ 0,00
20	10	ESTACAS	Estaca trilho TR 68 - fornecimento e cravação	412	R\$ 0,00	m	R\$ 0,00
21	53	GUARDA CORPO	Guarda-corpo em tubo de aço galvanizado 1 1/2"	60	R\$ 0,00	m²	R\$ 0,00
22	55	LAJE DE TRANSIÇÃO	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	203,61	R\$ 0,00	KG	R\$ 0,00
23	54	LAJE DE TRANSIÇÃO	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-	131,22	R\$ 0,00	KG	R\$ 0,00

Nº	Código Catálogo	Produto	Item	Qtd	Val. Unit.	Un. de Medida	Valor Total
			50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022				
24	56	LAJE DE TRANSIÇÃO	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPa, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	4,66	R\$ 0,00	m³	R\$ 0,00
25	57	LAJE DE TRANSIÇÃO	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	5,64	R\$ 0,00	m²	R\$ 0,00
26	50	LAJE DO TABULEIRO E GUARDA RODA	Adensamento de concreto por vibrador de imersão	33,84	R\$ 0,00	m³	R\$ 0,00
27	48	LAJE DO TABULEIRO E GUARDA RODA	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	2713,44	R\$ 0,00	KG	R\$ 0,00
28	47	LAJE DO TABULEIRO E GUARDA RODA	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	226,8	R\$ 0,00	KG	R\$ 0,00
29	49	LAJE DO TABULEIRO E GUARDA RODA	Concreto fck = 30 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais	33,84	R\$ 0,00	m³	R\$ 0,00
30	51	LAJE DO TABULEIRO E GUARDA RODA	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA	53,02	R\$ 0,00	m²	R\$ 0,00

Nº	Código Catálogo	Produto	Item	Qtd	Val. Unit.	Un. de Medida	Valor Total
			PLASTIFICADA, E = 18 MM. AF_09/2020				
31	52	LAJE DO TABULEIRO E GUARDA RODA	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	7	R\$ 0,00	M	R\$ 0,00
32	6	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO E MÃO DE OBRA	1	R\$ 0,00	UN	R\$ 0,00
33	9	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA	Escavação mecânica com retroescavadeira em material de 1ª categoria	704	R\$ 0,00	m³	R\$ 0,00
34	28	PILARES	Adensamento de concreto por vibrador de imersão	10,18	R\$ 0,00	m³	R\$ 0,00
35	25	PILARES	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	1198,48	R\$ 0,00	KG	R\$ 0,00
36	26	PILARES	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	174,56	R\$ 0,00	KG	R\$ 0,00
37	27	PILARES	Concreto fck = 30 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais	10,18	R\$ 0,00	m³	R\$ 0,00
38	29	PILARES	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS	67,86	R\$ 0,00	m²	R\$ 0,00

Nº	Código Catálogo	Produto	Item	Qtd	Val. Unit.	Un. de Medida	Valor Total
			SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020				
39	44	PRÉ LAJE	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	378,53	R\$ 0,00	KG	R\$ 0,00
40	45	PRÉ LAJE	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	5,1	R\$ 0,00	m³	R\$ 0,00
41	46	PRÉ LAJE	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM. AF_09/2020	5,1	R\$ 0,00	m²	R\$ 0,00
42	63	SERVIÇOS FINAIS	Limpeza de ponte	30	R\$ 0,00	M	R\$ 0,00
43	61	SERVIÇOS FINAIS	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020_PE	84	R\$ 0,00	m²	R\$ 0,00
44	62	SERVIÇOS FINAIS	Pintura de setas e zebrados com tinta acrílica - espessura de 0,4 mm	30	R\$ 0,00	m²	R\$ 0,00

Nº	Código Catálogo	Produto	Item	Qtd	Val. Unit.	Un. de Medida	Valor Total
45	4	SERVIÇOS PRELIMINARES	Barracão de madeira (incl. instalações)	6	R\$ 0,00	m²	R\$ 0,00
46	3	SERVIÇOS PRELIMINARES	Barracão de madeira/Almoxarifado	12	R\$ 0,00	m²	R\$ 0,00
47	1	SERVIÇOS PRELIMINARES	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	8	R\$ 0,00	m²	R\$ 0,00
48	2	SERVIÇOS PRELIMINARES	Limpeza mecanizada da camada vegetal	643,46	R\$ 0,00	m²	R\$ 0,00
49	5	SERVIÇOS PRELIMINARES	Locação da obra a aparelho	144	R\$ 0,00	m²	R\$ 0,00
50	35	VIGAS DE CINTAMENTO E TOPO	Adensamento de concreto por vibrador de imersão	15,72	R\$ 0,00	m³	R\$ 0,00
51	31	VIGAS DE CINTAMENTO E TOPO	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	190,65	R\$ 0,00	KG	R\$ 0,00
52	32	VIGAS DE CINTAMENTO E TOPO	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	353,92	R\$ 0,00	KG	R\$ 0,00
53	33	VIGAS DE CINTAMENTO E TOPO	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	732	R\$ 0,00	KG	R\$ 0,00
54	30	VIGAS DE CINTAMENTO E TOPO	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE	557,54	R\$ 0,00	KG	R\$ 0,00

Nº	Código Catálogo	Produto	Item	Qtd	Val. Unit.	Un. de Medida	Valor Total
			ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022				
55	34	VIGAS DE CINTAMENTO E TOPO	Concreto fck = 30 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais	15,72	R\$ 0,00	m³	R\$ 0,00
56	36	VIGAS DE CINTAMENTO E TOPO	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	55,3	R\$ 0,00	m²	R\$ 0,00
57	41	VIGAS LONGARINAS	Adensamento de concreto por vibrador de imersão	31,95	R\$ 0,00	m³	R\$ 0,00
58	43	VIGAS LONGARINAS	Aparelho de apoio de neoprene fretado para estruturas moldadas no local - fornecimento e instalação	200	R\$ 0,00	dm³	R\$ 0,00
59	38	VIGAS LONGARINAS	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	911,03	R\$ 0,00	KG	R\$ 0,00
60	39	VIGAS LONGARINAS	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	2951,79	R\$ 0,00	KG	R\$ 0,00
61	37	VIGAS LONGARINAS	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE	1782,13	R\$ 0,00	KG	R\$ 0,00

Nº	Código Catálogo	Produto	Item	Qtd	Val. Unit.	Un. de Medida	Valor Total
			CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022				
62	40	VIGAS LONGARINAS	Concreto fck = 40 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais	31,95	R\$ 0,00	m³	R\$ 0,00
63	42	VIGAS LONGARINAS	Fôrma metálica para viga de concreto pré-moldada protendida para OAE - utilização de 20 vezes - confecção, instalação e retirada	220,5	R\$ 0,00	m²	R\$ 0,00
Total: R\$ 0,00							

4. 4.1. RESPONSÁVEIS COM LOGIN PRÓPRIO

Nenhum responsável incluído.

EVERTON
RIBEIRO:2217
9674287

Assinado de forma digital por EVERTON RIBEIRO:22179674287

4.2. RESPONSÁVEIS SEM LOGIN PRÓPRIO

SECRETÁRIO MUNICIPAL DE OBRAS E INFRAESTRUTURAS: EVERTON RIBEIRO

PREFEITO MUNICIPAL DE ELDORADO DO CARAJÁS - PA: WAGNE COSTA MACHADO

WAGNE COSTA
MACHADO:719
01981215

Assinado de forma digital por WAGNE COSTA MACHADO:71901981215

Estado do Pará
Governo Municipal de Eldorado dos Carajás
Prefeitura Municipal de Eldorado dos Carajás



DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA Nº 20251015002

Pag.: 1

ÓRGÃO : 10 Prefeitura de Eldorado dos Carajas

UNIDADE ORÇAMENTÁRIA : 02 Secretaria Municipal de Administração

PROJETO / ATIVIDADE : 2.011 Ações de Defesa Civil

CLASSIFICAÇÃO ECONÔMICA : 4.4.90.51.00 Obras e instalações

SUBELEMENTO : 4.4.90.51.99 Outras obras e instalações

Submetemos à apreciação de Vossa Senhoria a relação do(s) item(ns) abaixo discriminado(s) necessário(s) a CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA RECONSTRUÇÃO DA PONTE DE 30M X 4,80M EM CONCRETO NA VICINAL GRAVATAR SOBRE O RIO SORORÁ NO MUNICÍPIO DE ELDORADO DO CARAJÁS, para qual solicitamos as providências necessárias.

Justificativa : Manutenção das atividades da Administração objetivando a consecução do interesse público.

Código	Descrição	Quant	Unidade	VI. Estimado
173693	RECONSTRUÇÃO DA PONTE DE 30M X 4,80M EM CONCRETO NA VICINAL GRAVATAR <i>Especificação: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA RECONSTRUÇÃO DA PONTE DE 30M X 4,80M EM CONCRETO NA VICINAL GRAVATAR SOBRE O RIO SORORÓ NO MUNICÍPIO DE ELDORADO DO CARAJÁS.</i>	1,0000	UNIDADE	979.200,00

Eldorado dos Carajás, 15 de Outubro de 2025

SAMARA DE OLIVEIRA CARVALHO
RESPONSÁVEL

rpt01