Rodovia: Vicinal 02 CAI-383 (Bem Querer)
Trecho: Entronc. BR-210 (Km 0,00) x Vicinal 01 CAI-118 (Km 25,70)
Serviço: Eliminação de pontos críticos, reparos e recuperação
Extensão: 25,70 Km
Município: Caracaraí
ART: RR20230130232

Km	COORDENADAS	
0,00	N	01°09'43,29"
	W	60°14'02,94"
25,70	N	01°12'29,94"
	W	60°02'21,99"

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE SERVIÇOS A SEREM REALIZADOS

1.0 Serviços Preliminares

1.1 Placa de Identificação da Vicinal

Km	Lado	Quantidade	Altura (m)	Comp. (m)	Área (m²)	Área Total (m²)	Observações
0,00	E/D	2,00	0,50	1,00	0,50	**1,00**	Placa de Identificação da Vicinal

2.0 Terraplenagem

2.1 Desm. dest. limpeza áreas c/arv. diam. até 0,15 m

Km Inicial	Km Final	Extensão (m)	Largura (m)	Fator de Utilização	Área (m²)	Observações
0,00	25,70	25.700,00	3,00	2,00	**154.200,00**	

2.2 Reconformação de plataforma

Km Inicial	Km Final	Extensão (m)	Largura (m)	Fator de Utilização	Área (Ha)	Observações
0,00	25,70	25.700,00	6,00	1,00	**15,42**	

2.3 Serviços Topográficos

Km Inicial	Km Final	Extensão (m)	Largura (m)	Fator de Utilização	Área (m²)	Observações
0,00	25,70	25.700,00	6,00	1,00	**154.200,00**	

2.4 Esc. Car. Transp. Mat. 1ª Cat. DMT 200 a 400 c/ esc.

Km Inicial	Km Final	Extensão (m)	Largura (m)	Área (m²)	Volume (m³)	Observações
0,00	25,70	25.700,00	6,00		**54.006,120**	Ver Mapa de Cubação

2.5 Compactação de aterro a 100% Proctor Normal

Km Inicial	Km Final	Extensão (m)	Largura (m)	Área (m²)	Volume (m³)	Observações
0,00	25,70	25.700,00	6,00		**45.005,100**	Ver Mapa de Cubação

2.6 Regularização de sub-leito

Km Inicial	Km Final	Extensão (m)	Largura (m)	Área (m²)		Observações
0,00	25,70	25.700,00	6,00	**154.200,00**		

3.0 Revestimento Primário

3.1 Recomposição de Revestimento Primário

Km Inicial	Km Final	Extensão (m)	Largura (m)	Espessura (m)	Volume (m³)	Observações
0,00	25,70	25.700,00	5,00	0,10	**12.850,00**	

3.2 Transporte Local Caminhão Basculante 10m³ Rod. Não Pav.

Km Inicial	Km Final	Extensão (m)	Largura (m)	Esp. Camada (m)	Volume compactado (m³)	Densidade (t/m³)	DMT (Km)	Momento de Transporte (t.Km)
0,00	25,70	25.700,00	5,00	0,10	12.850,00	1,84	3,63	**85.827,72**

Rodovia: Vicinal 02 CAI-383 (Bem Querer)
Trecho: Entronc. BR-210 (Km 0,00) x Vicinal 01 CAI-118 (Km 25,70)
Serviço: Eliminação de pontos críticos, reparos e recuperação
Extensão: 25,70 Km
Município: Caracaraí
ART: RR20230130232

Km	COORDENADAS	
0,00	N	01°09'43,29"
	W	60°14'02,94"
25,70	N	01°12'29,94"
	W	60°02'21,99"

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE SERVIÇOS A SEREM REALIZADOS

5.0 Serviços Complementares

5.1 Valetamento para Saída D'água

Km Inicial	Km Final	Extensão (m)	Largura (m)	Fator de Utilização	% da extensão a executar	Quantidade (m)	Observações
0,00	25,70	25.700,00	1,00	2,00	50,00%	**25.700,00**	

5.2 Controle Tecnológico

Discriminação	Quant. (Km)	Observações
Ensaios para recebimentos de trechos	**25,70**	

6.0 Recuperação de Áreas Degradadas

6.1 Carga de Material Proveniente da Limpeza Lateral

Km Inicial	Km Final	Extensão (m)	Largura (m)	Alt. (m)	Fator de Utilização	Quant. (m³)	Observações
0,00	25,70	25.700,00	3,00	0,10	2,00	**15.420,00**	

6.2 Transp. Local Cam. Basc. 10m³ Rod. Não Pav.

Discriminação	Unidade	Volume (m³)	Dens. t/m³	DMT	Quant.
Transp. Local Cam. Basc. 10m³ Rod. Não Pav. (JAZ.)	t.Km	2.955,00	1,20	4,98	**17.659,08**
				TOTAL	**17.659,08**

6.3 Regularização mecânica de área degradada

Discriminação	Unidade	Volume (m³)	Observações
Regularização mecânica de área degradada	m³	**13.305,00**	Conforme Memória do DMT e Mapa de cubação