CUSTOS MÉDIOS GERENCIAIS
Relatório de Consolidação de Custos Médios Gerenciais de Reabilitação de Pontes e Viadutos
Região Norte - julho/2026

Mobilização e Desmobilização, Administração Local e Canteiro de Obras

Parcela	Descrição	Unidade	Porte	Pequeno	
			Tipo de alargamento	Simétrico	Assimétrico
CM_1	Mobilização e desmobilização	R$		205.577,00	218.706,00

Parcela	Descrição	Unidade	Porte
			Pequeno
CM_2	Administração local		
$CM_{2,a}$	Parcelas fixa e vinculada	R$/mês	193.861,00

Parcela	Descrição	Unidade	Tipo de alargamento	
			Simétrico	Assimétrico
$CM_{2,b}$	Parcela variável	R$/m²	30,00	20,00

Parcela	Descrição	Unidade	Padrão	Porte	Pequeno	
				Tipo de alargamento	Simétrico	Assimétrico
CM_3	Canteiro de obras	R$	Provisório		1.015.146,00	959.006,00
			Permanente		1.203.275,00	1.134.935,00

Infraestrutura, Mesoestrutura e Superestrutura

Parcela	Descrição	Unidade	Tipo de alargamento	
			Simétrico	Assimétrico
CM_4	Infraestrutura, mesoestrutura e superestrutura	R$/m²	4.258,00	3.534,00

Serviços Complementares

Parcela	Descrição	Unidade	Valor
CM_5	Serviços complementares	R$/m²	107,00

Custo Médio Gerencial - CMG

$$CM_2 = \left(CM_{2,a} \times D\right) + \left(CM_{2,b} \times A\right)$$

onde:

CM_2 representa o custo médio de Administração Local, em R$;
$CM_{2,a}$ representa o custo das Parcelas fixa e vinculada, em R$/mês;
D representa a duração prevista da obra, em meses;
$CM_{2,b}$ representa o custo da Parcela Variável, em R$/m²;
A representa a área do tabuleiro, em m².

$$CMG = CM_1 \times K + CM_2 + CM_3 + \left(CM_4 + CM_5\right) \times A \times \left[1 + k_{FIT} \times (FIT - 1)\right]$$

onde:

CMG representa o custo médio gerencial, em R$;
CM_1 representa o custo médio de Mobilização e Desmobilização, em R$;
K representa o fator relacionado à necessidade de remunerar a desmobilização;
CM_2 representa o custo médio de Administração Local, em R$;
CM_3 representa o custo médio de Canteiro de Obras, em R$;
CM_4 representa o custo médio de Infraestrutura, Mesoestrutura e Superestrutura, em R$/m²;
CM_5 representa o custo médio de Serviços Complementares, em R$/m²;
A representa a área do tabuleiro, em m²;
k_{FIT} representa o fator de ajuste do FIT;
FIT representa o Fator de Interferência de Tráfego, em decimal.

CUSTOS MÉDIOS GERENCIAIS
Relatório de Consolidação de Custos Médios Gerenciais de Reabilitação de Pontes e Viadutos
Região Nordeste - julho/2026

Mobilização e Desmobilização, Administração Local e Canteiro de Obras

Parcela	Descrição	Unidade	Porte	Pequeno	
			Tipo de alargamento	Simétrico	Assimétrico
CM_1	Mobilização e desmobilização	R$		162.407,00	172.634,00

Parcela	Descrição	Unidade	Porte
			Pequeno
CM_2	Administração local		
$CM_{2,a}$	Parcelas fixa e vinculada	R$/mês	202.296,00

Parcela	Descrição	Unidade	Tipo de alargamento	
			Simétrico	Assimétrico
$CM_{2,b}$	Parcela variável	R$/m²	35,00	23,00

Parcela	Descrição	Unidade	Padrão	Porte	Pequeno	
				Tipo de alargamento	Simétrico	Assimétrico
CM_3	Canteiro de obras	R$	Provisório		938.074,00	886.259,00
			Permanente		1.111.710,00	1.048.634,00

Infraestrutura, Mesoestrutura e Superestrutura

Parcela	Descrição	Unidade	Tipo de alargamento	
			Simétrico	Assimétrico
CM_4	Infraestrutura, mesoestrutura e superestrutura	R$/m²	3.974,00	3.344,00

Serviços Complementares

Parcela	Descrição	Unidade	Valor
CM_5	Serviços complementares	R$/m²	93,00

Custo Médio Gerencial - CMG

$$CM_2 = \left(CM_{2,a} \times D\right) + \left(CM_{2,b} \times A\right)$$

onde:

CM_2 representa o custo médio de Administração Local, em R$;
$CM_{2,a}$ representa o custo das Parcelas fixa e vinculada, em R$/mês;
D representa a duração prevista da obra, em meses;
$CM_{2,b}$ representa o custo da Parcela Variável, em R$/m²;
A representa a área do tabuleiro, em m².

$$CMG = CM_1 \times K + CM_2 + CM_3 + \left(CM_4 + CM_5\right) \times A \times \left[1 + k_{FIT} \times (FIT - 1)\right]$$

onde:

CMG representa o custo médio gerencial, em R$;
CM_1 representa o custo médio de Mobilização e Desmobilização, em R$;
K representa o fator relacionado à necessidade de remunerar a desmobilização;
CM_2 representa o custo médio de Administração Local, em R$;
CM_3 representa o custo médio de Canteiro de Obras, em R$;
CM_4 representa o custo médio de Infraestrutura, Mesoestrutura e Superestrutura, em R$/m²;
CM_5 representa o custo médio de Serviços Complementares, em R$/m²;
A representa a área do tabuleiro, em m²;
k_{FIT} representa o fator de ajuste do FIT;
FIT representa o Fator de Interferência de Tráfego, em decimal.

CUSTOS MÉDIOS GERENCIAIS
Relatório de Consolidação de Custos Médios Gerenciais de Reabilitação de Pontes e Viadutos
Região Centro-Oeste - julho/2026

Mobilização e Desmobilização, Administração Local e Canteiro de Obras

Parcela	Descrição	Unidade	Porte	Pequeno	
			Tipo de alargamento	Simétrico	Assimétrico
CM_1	Mobilização e desmobilização	R$		177.525,00	188.795,00

Parcela	Descrição	Unidade	Porte
			Pequeno
CM_2	Administração local		
$CM_{2,a}$	Parcelas fixa e vinculada	R$/mês	199.987,00

Parcela	Descrição	Unidade	Tipo de alargamento	
			Simétrico	Assimétrico
$CM_{2,b}$	Parcela variável	R$/m²	30,00	20,00

Parcela	Descrição	Unidade	Padrão	Porte	Pequeno	
				Tipo de alargamento	Simétrico	Assimétrico
CM_3	Canteiro de obras	R$	Provisório		984.267,00	928.575,00
			Permanente		1.170.894,00	1.103.099,00

Infraestrutura, Mesoestrutura e Superestrutura

Parcela	Descrição	Unidade	Tipo de alargamento	
			Simétrico	Assimétrico
CM_4	Infraestrutura, mesoestrutura e superestrutura	R$/m²	3.962,00	3.327,00

Serviços Complementares

Parcela	Descrição	Unidade	Valor
CM_5	Serviços complementares	R$/m²	94,00

Custo Médio Gerencial - CMG

$$CM_2 = \left(CM_{2,a} \times D\right) + \left(CM_{2,b} \times A\right)$$

onde:

CM_2 representa o custo médio de Administração Local, em R$;
$CM_{2,a}$ representa o custo das Parcelas fixa e vinculada, em R$/mês;
D representa a duração prevista da obra, em meses;
$CM_{2,b}$ representa o custo da Parcela Variável, em R$/m²;
A representa a área do tabuleiro, em m².

$$CMG = CM_1 \times K + CM_2 + CM_3 + \left(CM_4 + CM_5\right) \times A \times \left[1 + k_{FIT} \times (FIT - 1)\right]$$

onde:

CMG representa o custo médio gerencial, em R$;
CM_1 representa o custo médio de Mobilização e Desmobilização, em R$;
K representa o fator relacionado à necessidade de remunerar a desmobilização;
CM_2 representa o custo médio de Administração Local, em R$;
CM_3 representa o custo médio de Canteiro de Obras, em R$;
CM_4 representa o custo médio de Infraestrutura, Mesoestrutura e Superestrutura, em R$/m²;
CM_5 representa o custo médio de Serviços Complementares, em R$/m²;
A representa a área do tabuleiro, em m²;
k_{FIT} representa o fator de ajuste do FIT;
FIT representa o Fator de Interferência de Tráfego, em decimal.

CUSTOS MÉDIOS GERENCIAIS
Relatório de Consolidação de Custos Médios Gerenciais de Reabilitação de Pontes e Viadutos
Região Sudeste - julho/2026

Mobilização e Desmobilização, Administração Local e Canteiro de Obras

Parcela	Descrição	Unidade	Porte	Pequeno	
			Tipo de alargamento	Simétrico	Assimétrico
CM_1	Mobilização e desmobilização	R$		166.316,00	176.843,00

Parcela	Descrição	Unidade	Porte
			Pequeno
CM_2	Administração local		
$CM_{2,a}$	Parcelas fixa e vinculada	R$/mês	208.477,00

Parcela	Descrição	Unidade	Tipo de alargamento	
			Simétrico	Assimétrico
$CM_{2,b}$	Parcela variável	R$/m²	34,00	23,00

Parcela	Descrição	Unidade	Padrão	Porte	Pequeno	
				Tipo de alargamento	Simétrico	Assimétrico
CM_3	Canteiro de obras	R$	Provisório		991.225,00	934.674,00
			Permanente		1.180.730,00	1.111.890,00

Infraestrutura, Mesoestrutura e Superestrutura

Parcela	Descrição	Unidade	Tipo de alargamento	
			Simétrico	Assimétrico
CM_4	Infraestrutura, mesoestrutura e superestrutura	R$/m²	3.959,00	3.339,00

Serviços Complementares

Parcela	Descrição	Unidade	Valor
CM_5	Serviços complementares	R$/m²	88,00

Custo Médio Gerencial - CMG

$$CM_2 = \left(CM_{2,a} \times D\right) + \left(CM_{2,b} \times A\right)$$

onde:

CM_2 representa o custo médio de Administração Local, em R$;
$CM_{2,a}$ representa o custo das Parcelas fixa e vinculada, em R$/mês;
D representa a duração prevista da obra, em meses;
$CM_{2,b}$ representa o custo da Parcela Variável, em R$/m²;
A representa a área do tabuleiro, em m².

$$CMG = CM_1 \times K + CM_2 + CM_3 + \left(CM_4 + CM_5\right) \times A \times \left[1 + k_{FIT} \times (FIT - 1)\right]$$

onde:

CMG representa o custo médio gerencial, em R$;
CM_1 representa o custo médio de Mobilização e Desmobilização, em R$;
K representa o fator relacionado à necessidade de remunerar a desmobilização;
CM_2 representa o custo médio de Administração Local, em R$;
CM_3 representa o custo médio de Canteiro de Obras, em R$;
CM_4 representa o custo médio de Infraestrutura, Mesoestrutura e Superestrutura, em R$/m²;
CM_5 representa o custo médio de Serviços Complementares, em R$/m²;
A representa a área do tabuleiro, em m²;
k_{FIT} representa o fator de ajuste do FIT;
FIT representa o Fator de Interferência de Tráfego, em decimal.

CUSTOS MÉDIOS GERENCIAIS
Relatório de Consolidação de Custos Médios Gerenciais de Reabilitação de Pontes e Viadutos
Região Sul - julho/2026

Mobilização e Desmobilização, Administração Local e Canteiro de Obras

Parcela	Descrição	Unidade	Porte	Pequeno	
			Tipo de alargamento	Simétrico	Assimétrico
CM_1	Mobilização e desmobilização	R$		184.151,00	195.855,00

Parcela	Descrição	Unidade	Porte
			Pequeno
CM_2	Administração local		
$CM_{2,a}$	Parcelas fixa e vinculada	R$/mês	205.877,00

Parcela	Descrição	Unidade	Tipo de alargamento	
			Simétrico	Assimétrico
$CM_{2,b}$	Parcela variável	R$/m²	33,00	22,00

Parcela	Descrição	Unidade	Padrão	Porte	Pequeno	
				Tipo de alargamento	Simétrico	Assimétrico
CM_3	Canteiro de obras	R$	Provisório		1.029.147,00	970.404,00
			Permanente		1.226.000,00	1.154.491,00

Infraestrutura, Mesoestrutura e Superestrutura

Parcela	Descrição	Unidade	Tipo de alargamento	
			Simétrico	Assimétrico
CM_4	Infraestrutura, mesoestrutura e superestrutura	R$/m²	3.993,00	3.392,00

Serviços Complementares

Parcela	Descrição	Unidade	Valor
CM_5	Serviços complementares	R$/m²	87,00

Custo Médio Gerencial - CMG

$$CM_2 = \left(CM_{2,a} \times D\right) + \left(CM_{2,b} \times A\right)$$

onde:

CM_2 representa o custo médio de Administração Local, em R$;
$CM_{2,a}$ representa o custo das Parcelas fixa e vinculada, em R$/mês;
D representa a duração prevista da obra, em meses;
$CM_{2,b}$ representa o custo da Parcela Variável, em R$/m²;
A representa a área do tabuleiro, em m².

$$CMG = CM_1 \times K + CM_2 + CM_3 + \left(CM_4 + CM_5\right) \times A \times \left[1 + k_{FIT} \times (FIT - 1)\right]$$

onde:

CMG representa o custo médio gerencial, em R$;
CM_1 representa o custo médio de Mobilização e Desmobilização, em R$;
K representa o fator relacionado à necessidade de remunerar a desmobilização;
CM_2 representa o custo médio de Administração Local, em R$;
CM_3 representa o custo médio de Canteiro de Obras, em R$;
CM_4 representa o custo médio de Infraestrutura, Mesoestrutura e Superestrutura, em R$/m²;
CM_5 representa o custo médio de Serviços Complementares, em R$/m²;
A representa a área do tabuleiro, em m²;
k_{FIT} representa o fator de ajuste do FIT;
FIT representa o Fator de Interferência de Tráfego, em decimal.