

Ofício nº 757/2025 – GABPRES

SGD: 2025/38969/023202

Palmas, 05 de março de 2025

A Excelentíssima Senhora
MARIA ANTONIA RODRIGUES DOS SANTOS SILVA
Prefeita de Esperantina - PI
E-mail: gabinete@esperantina.pi.gov.br

Assunto: Resposta à solicitação de adesão de 30% da ata de registro de preços do Pregão Eletrônico nº 029/2023 – AGETO – Processo Administrativo n.º 2023/38960/000420.

Senhora Prefeita,

Após cumprimentá-la cordialmente, **CONSIDERANDO** a solicitação exarada no expediente Ofício nº 0150/2025, o qual requer autorização para adesão à 30% da Ata de Registro de Preços do Pregão Eletrônico nº 029/2023, Processo Administrativo nº 2023/38960/000420 (Lote 06), cujo objeto é a contratação de empresa especializada em serviços contínuos de conservação rodoviária, aplicando operações rotineiras, preventivas periódicas, corretivas e especiais nas rodovias, obras de arte especial e aeródromos do Estado do Tocantins, por meio de Sistema de Registro de Preços – SRP, da AGÊNCIA DE TRANSPORTE, OBRAS E INFRAESTRUTURA – AGETO, na qualidade de órgão gerenciador.

Decide-se, portanto, **AUTORIZAR** a adesão ao lote 06 da Ata de Registro de Preços nº 029/2023, da empresa CONSÓRCIO CENTRO NORTE, no quantitativo de **30% (trinta por cento)** conforme solicitação em ofício.

Em tempo, solicitamos que nos seja enviada cópia do contrato quando da efetivação da aquisição provida da Adesão ao Registro de Preços para fins de controle por este órgão gerenciador, ao passo que condicionamos à validade da autorização ao cumprimento desta.

Por fim, informamos que esta autorização tem prazo de validade de 90 (noventa) dias, a partir da data do seu recebimento, conforme §5º do art. 22 do Decreto Estadual nº Decreto nº 6.081/2020, de 07 de abril de 2020, estando à comprovação da vantagem de adesão à referida ata e a verificação da regularidade fiscal do fornecedor de ônus exclusivo do órgão solicitante.

Atenciosamente,

MÁRCIO PINHEIRO RODRIGUES
Presidente

Rod. TO-010, km 1, lote 11, setor leste, CEP 77006-210 – Palmas/TO | (63) 3218-7101

Site: www.agero.to.gov.br E-mail: gabpres@agero.to.gov.br



PROCESSO: 2023/38960/000420
OBJETO: CONSERVAÇÃO RODOVIÁRIA
DATA PUBLICAÇÃO ATA RP: 26/07/2024
VIGENCIA DA ARP: 25/07/2025
SETOR SOLICITANTE: SOC
LOTE 06
LOTE 06 - CIDADE POLO: PARAÍSO DO TOCANTINS
EMPRESA CONSÓRCIO CENTRO NORTE

Item	Discriminação	Und	Licitado			Limite permitido para cada adesão (50%)	Total de adesão permitida (dobro)	Total de adesões liberadas	Solicitação Prefeitura de Esperantina			
			Qnt	RS/und. + BDI	TOTAL				Qnt solicitada (30%)	RS/und. + BDI	TOTAL	Quantidade solicitada liberada/Quantidade Acima do permitido
Grupo G.1 - Manutenção Rotineira da Faixa de Domínio e dispositivos rodoviários												
G.1.1	Roçada com roçadeira costal (Segmentos Rodoviários)	hectare	276,69	890,1500	246.293,820	138,345	553,380	276,685	83,01	890,1500	73.888,681	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.1.2	Roçada mecanizada com roçadeira articulada (Segmentos Rodoviários)	hectare	830,06	823,9700	683.947,830	415,030	1.660,120	830,060	249,02	823,9700	205.183,361	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.1.3	Capina manual (Segmentos Urbanos e Rodoviários)	m2	15.313,98	0,8300	12.710,600	7.656,990	30.627,960	15.313,980	4.594,19	0,8300	3.813,181	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.1.4	Limpeza manual de Bueiro (Segmentos Urbanos e Rodoviários)	m3	7.378,55	24,5100	180.848,350	3.689,275	14.757,100	7.378,545	2.213,57	24,5100	54.254,478	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.1.5	Limpeza de descida d'água (Segmentos Urbanos e Rodoviários)	m	5.568,72	1,6200	9.021,320	2.784,360	11.137,440	5.568,720	1.670,62	1,6200	2.706,398	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.1.6	Limpeza de placa de sinalização (Segmentos Urbanos e Rodoviários)	m2	3.480,45	10,5500	36.718,740	1.740,225	6.960,900	3.480,445	1.044,14	10,5500	11.015,624	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.1.7	Limpeza de ponte (Segmentos Urbanos e Rodoviários)	m	5.248,52	4,8900	25.665,250	2.624,260	10.497,040	5.248,510	1.574,56	4,8900	7.699,579	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.1.8	Limpeza de sarjeta e meio-fio (Segmentos Urbanos e Rodoviários)	m	768.483,36	0,8000	614.786,680	384.241,680	1.536.966,720	768.483,360	230.545,01	0,8000	184.436,006	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.1.9	Limpeza de valeta (Segmentos Urbanos e Rodoviários)	m	123.207,93	1,2100	149.081,590	61.603,965	246.415,860	123.207,925	36.962,38	1,2100	44.724,479	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.1.10	Corte e remoção de árvores (Segmentos Urbanos e Rodoviários)	m3	1.392,18	16,9400	23.583,520	696,090	2.784,360	1.392,180	417,65	16,9400	7.075,059	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.1.11	Mobilização G.1	%	100,00	2.170,8300	2.170,830	50,000	200,000	100,000	30,00	2.170,8300	651,249	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.1.12	Desmobilização G.1	%	100,00	2.170,8300	2.170,830	50,000	200,000	100,000	30,00	2.170,8300	651,249	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
Valor Total Licitado Subgrupo - G.1					1.986.999,360			Valor Total Solicitado/Autorizado			596.099,344	
Grupo G.2 - Manutenção Rotineira da Pista de Rolamento e Acostamentos												
G.2.1 - Conservação Rotineira da Pista de Rolamento e Acostamentos (PMF)												
G.2.1.1	G2 - Tapa Buraco PMF Classe 1 e 2 (Segmentos Urbanos e Rodoviários)	m3	358,901	703,5600	252.508,440	179,451	717,802	358,901	107,67	703,5600	75.752,535	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.2.1.2	G2 - Tapa Buraco PMF Classe 3 e 4 (Segmentos Urbanos e Rodoviários)	m3	698,209	491,6400	343.267,230	349,104	1.396,417	698,204	209,46	491,6400	102.980,171	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido

Documento foi assinado digitalmente por MÁRCIO PINHEIRO RODRIGUES em 06/05/2025 15:16:41.

A autenticidade deste documento pode ser verificada no site <https://sgd.to.gov.br/verificador>, informando o código verificador: 3444F10F01FC3BF3 | SGD:2025/38969/023202



G.2.1.3	G2 - Solo melhorado com cimento em PMF segmentos urbanos e rodoviários (Pavimentos Classe 4)	m3	1.310,825	71,0600	93.147,230	655,413	2.621,650	1.310,823	393,25	71,0600	27.944,172	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.2.1.4	Carga, manobra e descarga de fresagem descontínua solta em caminhão basculante de 10 m³ - carga com fresadora e descarga livre	t	2.479,979	5,7500	14.259,880	1.239,990	4.959,958	2.479,970	743,99	5,7500	4.277,964	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.2.1.5	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ (exclusa) e descarga livre (brita, areia e pedrisco)	t	2.267,423	2,3200	5.260,420	1.133,712	4.534,847	2.267,422	680,23	2,3200	1.578,127	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.2.1.6	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais (cal)	t	94,487	43,0800	4.070,500	47,244	188,974	94,484	28,35	43,0800	1.221,153	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.2.1.7	Carga, manobra e descarga de mistura betuminosa a frio em caminhão basculante de 6 m³ - carga em usina de 60 t/h (PMF) e descarga manual	t	2.479,979	31,7700	78.788,930	1.239,990	4.959,958	2.479,970	743,99	31,7700	23.636,681	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.2.1.8	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 6 m³ - carga com escavadeira de 1,56 m³ (exclusa) e descarga livre (material de jazida)	t	2.623,105	1,8600	4.878,970	1.311,553	5.246,211	2.623,103	786,93	1,8600	1.463,693	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.2.1.9	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais (cimento)	t	52,462	43,0800	2.260,050	26,231	104,924	52,461	15,74	43,0800	678,017	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.2.1.10	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada (material fresado)	tkm	1.239,990	1,0400	1.289,580	619,995	2.479,979	1.239,985	372,00	1,0400	386,877	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.2.1.11	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada (brita e pedrisco) (Pedreira x Canteiro)	tkm	39.680,098	1,0400	41.267,300	19.840,049	79.360,195	39.680,089	11.904,03	1,0400	12.380,190	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.2.1.12	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário (brita e pedrisco) (Pedreira x Canteiro)	tkm	6.613,350	1,2900	8.531,220	3.306,675	13.226,699	6.613,345	1.984,00	1,2900	2.559,366	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.2.1.13	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada (areia) (Areal x Canteiro)	tkm	41.266,577	1,0400	42.917,230	20.633,288	82.533,154	41.266,568	12.379,97	1,0400	12.875,172	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.2.1.14	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário (areia) (Areal x Canteiro)	tkm	1.105,355	1,2900	1.425,900	552,677	2.210,709	1.105,347	331,61	1,2900	427,772	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.2.1.15	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia pavimentada (cal) (Fábrica x Canteiro)	tkm	45.731,807	0,9600	43.902,530	22.865,904	91.463,615	45.731,804	13.719,54	0,9600	13.170,761	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.2.1.16	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada (massa asfáltica) (Média segmentos)	tkm	278.997,654	1,0400	290.157,550	139.498,827	557.995,307	278.997,647	83.699,30	1,0400	87.047,268	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.2.1.17	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia pavimentada (cimento) (Fábrica x Canteiro x Obra)	tkm	31.293,492	0,9600	30.041,750	15.646,746	62.586,983	31.293,486	9.388,05	0,9600	9.012,526	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.2.1.18	Transporte com caminhão basculante de 6 m³ - rodovia pavimentada (material de jazida)	tkm	26.231,054	1,0300	27.017,980	13.115,527	52.462,109	26.231,047	7.869,32	1,0300	8.105,396	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.2.1.19	Transporte com caminhão basculante de 6 m³ - rodovia em revestimento primário (material de jazida)	tkm	26.231,054	1,2800	33.575,740	13.115,527	52.462,109	26.231,047	7.869,32	1,2800	10.072,725	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.2.1.20	Pintura de Ligação	m2	21.142,192	0,1000	2.114,210	10.571,096	42.284,384	21.142,186	6.342,66	0,1000	634,266	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.2.1.21	Emulsão RR-1C (Pintura de Ligação)	t	9,514	2.926,3900	27.841,630	4,757	19,028	9,507	2,85	2.926,3900	8.352,490	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.2.1.22	RM - 1C (Usinagem)	t	148,799	4.452,2500	662.489,220	74,399	297,597	148,789	44,64	4.452,2500	198.746,768	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.2.1.23	Transporte Comercial (PALMAS X CANTEIRO) (RR-1C)	t	9,514	104,4300	993,540	4,757	19,028	9,507	2,85	104,4300	298,064	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.2.1.24	Transporte Comercial (PALMAS X CANTEIRO) (RM-1C)	t	148,799	104,4300	15.539,050	74,399	297,597	148,789	44,64	104,4300	4.661,716	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.2.1.25	Transporte Local (CANTEIRO X SERVIÇO) (RR-1C)	t	9,514	129,3700	1.230,8200	4,757	19,028	9,507	2,85	129,3700	369,247	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.2.1.26	Mobilização G.2.1	%	100,000	10.403,4400	10.403,440	50,000	200,000	100,000	30,00	10.403,4400	3.131,032	Quantidade liberada para adesão,



Documento foi assinado digitalmente por MÁRCIO PINHEIRO RODRIGUES em 06/05/2025 15:16:41.

A autenticidade deste documento pode ser verificada no site <https://sgd.to.gov.br/verificador>, informando o código verificador: 3444F10F01FC3BF3 | SGD:2025/38969/023202

G.2.1.27	Desmobilização G.2.1	%	100,000	10.403,4400	10.403,440	50,000	200,000	100,000	30,00	10.403,4400	3.121,032	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
Valor Total Licitado Subgrupo - G.2.1						2.049.583,780			Valor Total Solicitado		614.875,180	
G.2.2 - Conservação Rotineira da Pista de Rolamento e Acostamentos (CAE)												
G.2.2.1	G2 - Tapa Buraco CAE Classe 1 e 2 (Segmentos Urbanos e Rodoviários)	m3	179,45	412,4200	74.008,990	89,725	358,901	179,445	53,84	412,4200	22.202,698	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.2.2.2	G2 - Tapa Buraco CAE Classe 3 e 4 (Segmentos Urbanos e Rodoviários)	m3	349,10	200,5000	69.995,400	174,552	698,209	349,102	104,73	200,5000	20.998,621	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.2.2.3	CAE - Cimento Asfáltico Estocável	m3	528,55	2.578,5100	1.362.883,840	264,277	1.057,110	528,547	158,57	2.578,5100	408.865,155	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.2.2.4	Carga, manobra e descarga de fresagem descontinua solta em caminhão basculante de 10 m³ - carga com fresadora e descarga livre	t	1.239,99	5,7500	7.129,940	619,995	2.479,979	1.239,985	372,00	5,7500	2.138,982	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.2.2.5	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada (material fresado)	tkm	619,99	1,0400	644,790	309,997	1.239,990	619,987	186,00	1,0400	193,438	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.2.2.6	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada (massa asfáltica) (Média segmentos)	tkm	139.498,83	1,0400	145.078,770	69.749,413	278.997,654	139.498,823	41.849,65	1,0400	43.523,634	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.2.2.7	Pintura de Ligação	m2	10.571,10	0,1000	1.057,100	5.285,548	21.142,192	10.571,088	3.171,33	0,1000	317,133	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.2.2.8	Emulsão RR-1C (Pintura de Ligação)	t	4,76	2.926,3900	13.920,810	2,378	9,514	4,748	1,43	2.926,3900	4.176,245	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.2.2.9	Transporte Comercial (PALMAS X CANTEIRO) (RM-1C)	t	4,76	104,4300	496,770	2,378	9,514	4,748	1,43	104,4300	149,032	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.2.2.10	Transporte Local (CANTEIRO X SERVIÇO)	t	4,76	129,3700	615,410	2,378	9,514	4,748	1,43	129,3700	184,624	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.2.2.11	Mobilização G.2.2	%	100,00	3.758,4000	3.758,400	50,000	200,000	100,000	30,00	3.758,4000	1.127,520	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.2.2.12	Desmobilização G.2.2	%	100,00	3.758,4000	3.758,400	50,000	200,000	100,000	30,00	3.758,4000	1.127,520	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
Valor Total Licitado Subgrupo - G.2.2						1.683.348,620			Valor Total Solicitado		505.004,602	
Grupo G.3 - Serviços Especiais em Rodovias Pavimentadas												
G.3.1 - Recomposição mecanizada de aterro												
G.3.1.1	Recomposição mecanizada de aterro com material de jazida	m3	696,09	10,80000	7.517,77000	348,045	1.392,180	696,085	208,83	10,8000	2.255,332	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.1.2	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 6 m³ - carga com escavadeira de 1,56 m³ (exclusa) e descarga livre	t	1.436,04	1,86000	2.671,03000	718,020	2.872,080	1.436,040	430,81	1,8600	801,310	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.1.3	Transporte com caminhão basculante de 6 m³ - rodovia pavimentada	tkm	14.360,40	1,03000	14.791,21000	7.180,200	28.720,800	14.360,400	4.308,12	1,0300	4.437,364	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.1.4	Transporte com caminhão basculante de 6 m³ - rodovia em revestimento primário	tkm	14.360,40	1,28000	18.381,32000	7.180,200	28.720,800	14.360,400	4.308,12	1,2800	5.514,394	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
Valor Total Licitado Subgrupo - G.3.1						43.361,330			Valor Total Solicitado		13.008,399	
G.3.2 - Recomposição manual de aterro												
G.3.2.1	Recomposição manual de aterro com material de jazida	m3	348,05	42,76000	14.882,40000	174,023	696,090	348,040	104,41	42,7600	4.464,721	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.2.2	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 6 m³ - carga com escavadeira de 1,56 m³ (exclusa) e descarga livre	t	718,02	1,86000	1.335,51000	359,010	1.436,041	718,020	215,41	1,8600	400,655	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.2.3	Transporte com caminhão basculante de 6 m³ - rodovia pavimentada	tkm	7.180,20	1,03000	7.395,60000	3.590,102	14.360,406	7.180,200	2.154,06	1,0300	2.218,683	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.2.4	Transporte com caminhão basculante de 6 m³ - rodovia em revestimento primário	tkm	7.180,20	1,28000	9.190,66000	3.590,102	14.360,406	7.180,200	2.154,06	1,2800	2.757,198	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
Valor Total Licitado Subgrupo - G.3.2						32.804,170			Valor Total Solicitado		9.841,257	
G.3.3 - Remocao mecânica de barreira												



Documento foi assinado digitalmente por MÁRCIO PINHEIRO RODRIGUES em 06/05/2025 15:16:41.

A autenticidade deste documento pode ser verificada no site <https://sgd.to.gov.br/verificador>, informando o código verificador: 3444F10F01FC3BF3 | SGD:2025/38969/023202

G.3.3.1	Remoção mecanizada de barreira em solo	m3	278,44	2,27000	632,04000	139,218	556,872	278,430	83,53	2,2700	189,615	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.3.2	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 6 m³ - carga com carregadeira de 1,72 m³ (exclusa) e descarga livre	t	417,65	2,46000	1.027,42000	208,827	835,308	417,650	125,30	2,4600	308,229	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.3.3	Transporte com caminhão basculante de 6 m³ - rodovia pavimentada (expurgo)	tkm	208,83	1,03000	215,09000	104,414	417,654	208,820	62,65	1,0300	64,528	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.3.4	Transporte com caminhão basculante de 6 m³ - rodovia em revestimento primário	tkm	-	1,28000	0,00000	0,000	0,000	0,000	0,00	1,2800	0,000	-
Valor Total Licitado Subgrupo - G.3.3						1.874,550			Valor Total Solicitado		562,371	
G.3.4 - Enrocamento de pedra arrumada												
G.3.4.1	Enrocamento de pedra arrumada manualmente - pedra de mão comercial - fornecimento e assentamento	m3	348,05	332,88000	115.857,21000	174,023	696,090	348,043	104,41	332,8800	34.757,166	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.4.2	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ (exclusa) e descarga livre	t	626,48	2,32000	1.453,43000	313,241	1.252,962	626,481	187,94	2,3200	436,031	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.4.3	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada (Pedreira x Canteiro x Obra)	tkm	85.514,66	1,04000	88.935,24000	42.757,328	171.029,313	85.514,648	25.654,40	1,0400	26.680,573	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.4.4	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário (Pedreira x Canteiro x Obra)	tkm	2.505,92	1,29000	3.232,64000	1.252,962	5.011,848	2.505,922	751,78	1,2900	969,793	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
Valor Total Licitado Subgrupo - G.3.4						209.478,520			Valor Total Solicitado		62.843,562	
G.3.5 - Enrocamento de pedra jogada												
G.3.5.1	Enrocamento de pedra jogada - pedra de mão comercial - fornecimento e assentamento	m3	696,09	219,18000	152.569,00000	348,045	1.392,180	696,085	208,83	219,1800	45.770,702	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.5.2	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ (exclusa) e descarga livre	t	1.044,14	2,32000	2.422,39000	522,068	2.088,270	1.044,128	313,24	2,3200	726,718	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.5.3	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada (Pedreira x Canteiro x Obra)	tkm	142.524,43	1,04000	148.225,40000	71.262,214	285.048,855	142.524,424	42.757,33	1,0400	44.467,621	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.5.4	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário (Pedreira x Canteiro x Obra)	tkm	4.176,54	1,29000	5.387,73000	2.088,270	8.353,080	4.176,540	1.252,96	1,2900	1.616,321	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
Valor Total Licitado Subgrupo - G.3.5						308.604,520			Valor Total Solicitado		92.581,362	
G.3.6 - Execução de Drenos DPS 07												
G.3.6.1	Dreno longitudinal profundo para corte em solo - DPS 07 - tubo de concreto perfurado e brita comercial	m	697,00	207,37000	144.536,89000	348,500	1.394,000	697,000	209,10	207,3700	43.361,067	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.6.2	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ (exclusa) e descarga livre	t	585,48	2,32000	1.358,31000	292,740	1.170,960	585,480	175,64	2,3200	407,494	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.6.3	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada (brita) (Pedreira x Canteiro x Obra)	tkm	79.918,02	1,04000	83.114,74000	39.959,010	159.836,040	79.918,020	23.975,41	1,0400	24.934,422	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.6.4	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário (brita) (Pedreira x Canteiro x Obra)	tkm	2.341,92	1,29000	3.021,07000	1.170,960	4.683,840	2.341,920	702,58	1,2900	906,323	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.6.5	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais	t	38,98	43,08000	1.679,39000	19,492	77,966	38,982	11,69	43,0800	503,819	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.6.6	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia pavimentada (dreno) (Palmas x Canteiro x Obra)	tkm	7.126,13	0,96000	6.841,08000	3.563,065	14.252,262	7.126,125	2.137,84	0,9600	2.052,326	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.6.7	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia em revestimento primário	tkm	-	1,20000	0,00000	0,000	0,000	0,000	0,00	1,2000	0,000	-
Valor Total Licitado Subgrupo - G.3.6						240.551,480			Valor Total Solicitado		72.165,451	
G.3.7 - Execução de Contenção												
G.3.7.1	Gabião caixa 2 x 1 x 1,00 m - Zn/Al + PVC - D = 2,4 mm - pedra de mão comercial - fornecimento e assentamento	m3	261,03	789,96000	206.206,22000	130,517	522,068	261,027	78,31	789,9600	61.861,866	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.7.2	Gabião caixa 2 x 1 x 0,50 m Zn/Al - D = 2,7 mm - pedra de mão comercial - fornecimento e assentamento	m3	261,03	881,26000	230.038,60000	130,517	522,068	261,027	78,31	881,2600	69.011,581	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.7.3	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ (exclusa) e descarga livre (Pedra)	t	900,57	2,32000	2.089,31000	450,283	1.801,133	900,563	270,17	2,3200	626,794	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido



Documento foi assinado digitalmente por MÁRCIO PINHEIRO RODRIGUES em 06/05/2025 15:16:41.

A autenticidade deste documento pode ser verificada no site <https://sgd.to.gov.br/verificador>, informando o código verificador: 3444F10F01FC3BF3 | SGD:2025/38969/023202

G.3.7.4	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada (Pedreira x Canteiro x Obra)	tkm	122.927,32	1,04000	127.844,41000	61.463,659	245.854,637	122.927,309	36.878,20	1,0400	38.353,323	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.7.5	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário (Pedreira x Canteiro x Obra)	tkm	3.602,27	1,29000	4.646,92000	1.801,133	7.204,532	3.602,263	1.080,68	1,2900	1.394,077	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.7.6	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais (Gabão)	t	6,79	43,08000	292,37000	3,393	13,574	6,783	2,04	43,0800	87,714	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.7.7	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia pavimentada (Palmas x Canteiro x Obra)	tkm	1.240,64	0,96000	1.191,01000	620,321	2.481,282	1.240,641	372,19	0,9600	357,305	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.7.8	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia em revestimento primário (Palmas x Canteiro x Obra)	tkm	-	1,20000	0,00000	0,000	0,000	0,000	0,00	1,2000	0,000	-
Valor Total Licitado Subgrupo - G.3.7						572.308,840			Valor Total Solicitado		171.692,660	
G.3.8 - Recomposição de estruturas de concreto (contenção)												
G.3.8.1	Desmatamento, destocamento, limpeza de área e estocagem do material de limpeza com árvores de diâmetro até 0,15 m	m2	364,00	0,69000	251,16000	182,000	728,000	364,000	109,20	0,6900	75,348	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.8.2	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 400 a 600 m - caminho de serviço pavimentado - com carregadeira e caminhão basculante de 14 m³	m3	218,40	12,36000	2.699,42000	109,200	436,800	218,400	65,52	12,3600	809,827	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.8.3	Compactação manual com soquete vibratório	m3	168,00	8,10000	1.360,80000	84,000	336,000	168,000	50,40	8,1000	408,240	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.8.4	Escavação e carga de material de jazida com escavadeira hidráulica de 1,56 m³	m3	218,40	2,06000	449,90000	109,200	436,800	218,400	65,52	2,0600	134,971	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.8.5	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada	tkm	4.505,61	1,04000	4.685,83000	2.252,807	9.011,228	4.505,607	1.351,68	1,0400	1.405,752	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.8.6	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário	tkm	4.505,61	1,29000	5.812,24000	2.252,807	9.011,228	4.505,607	1.351,68	1,2900	1.743,673	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.8.7	Concreto ciclópico fck = 20 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia, brita e pedra de mão comerciais	m3	42,00	478,21000	20.084,82000	21,000	84,000	42,000	12,60	478,2100	6.025,446	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.8.8	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ (exclusa) e descarga livre (pedra)	t	33,14	2,32000	76,88000	16,569	66,276	33,129	9,94	2,3200	23,064	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.8.9	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada (pedra) (Pedreira x Canteiro x Obra)	tkm	4.523,34	1,04000	4.704,27000	2.261,669	9.046,674	4.523,329	1.357,00	1,0400	1.411,281	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.8.10	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário (pedra) (Pedreira x Canteiro x Obra)	tkm	132,55	1,29000	170,99000	66,276	265,104	132,546	39,77	1,2900	51,298	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.8.11	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ (exclusa) e descarga livre (brita e areia)	t	60,35	2,32000	140,00000	30,174	120,695	60,344	18,10	2,3200	42,002	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.8.12	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada (brita) (Pedreira x Canteiro x Obra)	tkm	4.424,92	1,04000	4.601,92000	2.212,462	8.849,849	4.424,922	1.327,48	1,0400	1.380,576	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.8.13	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário (brita) (Pedreira x Canteiro x Obra)	tkm	129,67	1,29000	167,27000	64,834	259,336	129,664	38,90	1,2900	50,182	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.8.14	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada (areia) (Areal x Canteiro x Obra)	tkm	5.019,07	1,04000	5.219,83000	2.509,537	10.038,148	5.019,067	1.505,72	1,0400	1.565,951	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.8.15	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário (areia) (Areal x Canteiro x Obra)	tkm	50,27	1,29000	64,85000	25,137	100,549	50,267	15,08	1,2900	19,456	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.8.16	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais (aditivo e cimento)	t	8,32	43,08000	358,43000	4,160	16,640	8,320	2,50	43,0800	107,530	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.8.17	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia pavimentada (aditivo e cimento) (Canteiro x Obra)	tkm	936,02	0,96000	898,58000	468,011	1.872,045	936,021	280,81	0,9600	269,574	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.8.18	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia em revestimento primário (aditivo e cimento) (Canteiro x Obra)	tkm	-	1,20000	0,00000	0,000	0,000	0,000	0,00	1,2000	0,000	-



Documento foi assinado digitalmente por MÁRCIO PINHEIRO RODRIGUES em 06/05/2025 15:16:41.

A autenticidade deste documento pode ser verificada no site <https://sgd.to.gov.br/verificador>, informando o código verificador: 3444F10F01FC3BF3 | SGD:2025/38969/023202

G.3.8.19	Concreto fck = 30 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais	m3	42,00	580,63000	24.386,46000	21,000	84,000	42,000	12,60	580,6300	7.315,938	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido	
G.3.8.20	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ (exclusa) e descarga livre (brita e areia)	t	83,71	2,32000	194,20000	41,854	167,418	83,704	25,11	2,3200	58,261	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido	
G.3.8.21	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada (brita) (Pedreira x Canteiro x Obra)	tkm	6.321,32	1,04000	6.574,17000	3.160,660	12.642,641	6.321,320	1.896,40	1,0400	1.972,252	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido	
G.3.8.22	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário (brita) (Pedreira x Canteiro x Obra)	tkm	185,24	1,29000	238,95000	92,620	370,480	185,240	55,57	1,2900	71,688	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido	
G.3.8.23	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada (areia) (Areal x Canteiro x Obra)	tkm	6.720,58	1,04000	6.989,40000	3.360,291	13.441,165	6.720,581	2.016,17	1,0400	2.096,822	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido	
G.3.8.24	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário (areia) (Areal x Canteiro x Obra)	tkm	67,32	1,29000	86,84000	33,659	134,636	67,309	20,20	1,2900	26,052	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido	
G.3.8.25	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais (aditivo e cimento)	t	14,84	43,08000	639,48000	7,422	29,688	14,842	4,45	43,0800	191,845	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido	
G.3.8.26	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia pavimentada (aditivo e cimento) (Canteiro x Obra)	tkm	1.669,96	0,96000	1.603,15000	834,978	3.339,914	1.669,948	500,99	0,9600	480,948	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido	
G.3.8.27	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia em revestimento primário (aditivo e cimento) (Canteiro x Obra)	tkm	-	1,20000	0,00000	0,000	0,000	0,000	0,00	1,2000	0,000	-	
G.3.8.28	Armação em aço CA-50 - fornecimento, preparo e colocação	kg	1.890,00	16,57000	31.317,30000	945,000	3.780,000	1.890,000	567,00	16,5700	9.395,190	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido	
G.3.8.29	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais (aço e arame)	t	2,12	43,08000	91,19000	1,058	4,234	2,108	0,64	43,0800	27,358	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido	
G.3.8.30	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia pavimentada (aço e arame) (Canteiro x Obra)	tkm	238,14	0,96000	228,61000	119,070	476,280	238,140	71,44	0,9600	68,584	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido	
G.3.8.31	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia em revestimento primário (aço e arame) (Canteiro x Obra)	tkm	-	1,20000	0,00000	0,000	0,000	0,000	0,00	1,2000	0,000	-	
G.3.8.32	Armação em aço CA-60 - fornecimento, preparo e colocação	kg	378,00	18,31000	6.921,18000	189,000	756,000	378,000	113,40	18,3100	2.076,354	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido	
G.3.8.33	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais (aço e arame)	t	0,42	43,08000	18,23000	0,212	0,847	0,422	0,13	43,0800	5,472	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido	
G.3.8.34	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia pavimentada (aço e arame) (Canteiro x Obra)	tkm	47,63	0,96000	45,72000	23,814	95,256	47,624	14,29	0,9600	13,717	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido	
G.3.8.35	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia em revestimento primário (aço e arame) (Canteiro x Obra)	tkm	-	1,20000	0,00000	0,000	0,000	0,000	0,00	1,2000	0,000	-	
G.3.8.36	Fôrmas de compensado plastificado 10 mm - uso geral - utilização de 3 vezes - confecção, instalação e retirada	m2	210,00	99,15000	20.821,50000	105,000	420,000	210,000	63,00	99,1500	6.246,450	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido	
G.3.8.37	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais (madeira, prego e desmoldante)	t	3,17	43,08000	136,42000	1,583	6,334	3,163	0,95	43,0800	40,928	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido	
G.3.8.38	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia pavimentada (madeira, prego e desmoldante) (Canteiro x Obra)	tkm	356,27	0,96000	342,01000	178,133	712,530	356,263	106,88	0,9600	102,604	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido	
G.3.8.39	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia em revestimento primário (madeira, prego e desmoldante) (Canteiro x Obra)	tkm	-	1,20000	0,00000	0,000	0,000	0,000	0,00	1,2000	0,000	-	
Valor Total Licitado Subgrupo - G.3.8								152.382,000		Valor Total Solicitado		45.714,633	
G.3.9 - Corta rio													
G.3.9.1	Desmatamento, destocamento, limpeza de área e estocagem do material de limpeza com árvores de diâmetro até 0,15 m	m2	1.740,23	0,69000	1.200,75000	870,113	3.480,450	1.740,223	522,07	0,6900	360,227	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido	
G.3.9.2	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 200 a 400 m - caminho de serviço em leito natural - com escavadeira e caminhão basculante de 14 m³	m3	1.044,14	8,57000	8.948,23000	522,068	2.088,270	1.044,128	313,24	8,5700	2.684,471	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido	



Documento foi assinado digitalmente por MÁRCIO PINHEIRO RODRIGUES em 06/05/2025 15:16:41.

A autenticidade deste documento pode ser verificada no site <https://sgd.to.gov.br/verificador>, informando o código verificador: 3444F10F01FC3BF3 | SGD:2025/38969/023202



G.3.10 - Recomposição de BSTC 100												
G.3.10.1	Desmatamento, destocamento, limpeza de área e estocagem do material de limpeza com árvores de diâmetro até 0,15 m	m2	111,00	0,69000	76,59000	55,500	222,000	111,000	33,30	0,6900	22,977	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.10.2	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 400 a 600 m - caminho de serviço pavimentado - com carregadeira e caminhão basculante de 14 m³	m3	66,60	12,36000	823,17000	33,300	133,200	66,600	19,98	12,3600	246,953	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.10.3	Compactação manual com soquete vibratório	m3	66,60	8,10000	539,46000	33,300	133,200	66,600	19,98	8,1000	161,838	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.10.4	Escavação e carga de material de jazida com escavadeira hidráulica de 1,56 m³	m3	21,60	2,06000	44,49000	10,800	43,200	21,600	6,48	2,0600	13,349	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.10.5	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada	tkm	445,61	1,04000	463,43000	222,805	891,220	445,605	133,68	1,0400	139,030	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.10.6	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário	tkm	445,61	1,29000	574,83000	222,805	891,220	445,605	133,68	1,2900	172,451	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.10.7	Corpo de BSTC D = 1,00 m PA1 - areia, brita e pedra de mão comerciais	m	18,00	707,86000	12.741,48000	9,000	36,000	18,000	5,40	707,8600	3.822,444	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.10.8	Concreto ciclópico fck = 20 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia, brita e pedra de mão comerciais	m3	7,24	478,21000	3.460,32000	3,618	14,472	7,228	2,17	478,2100	1.038,098	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.10.9	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ (exclusa) e descarga livre (pedra)	t	5,71	2,32000	13,24000	2,855	11,418	5,705	1,71	2,3200	3,974	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.10.10	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada (pedra) (Pedreira x Canteiro x Obra)	tkm	779,31	1,04000	810,47000	389,653	1.558,613	779,303	233,79	1,0400	243,144	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.10.11	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário (pedra) (Pedreira x Canteiro x Obra)	tkm	22,84	1,29000	29,45000	11,418	45,674	22,828	6,85	1,2900	8,838	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.10.12	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ (exclusa) e descarga livre (brita e areia)	t	10,40	2,32000	24,12000	5,198	20,794	10,388	3,12	2,3200	7,236	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.10.13	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada (brita) (Pedreira x Canteiro x Obra)	tkm	762,35	1,04000	792,84000	381,176	1.524,702	762,346	228,71	1,0400	237,854	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.10.14	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário (brita) (Pedreira x Canteiro x Obra)	tkm	22,34	1,29000	28,81000	11,170	44,680	22,330	6,70	1,2900	8,646	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.10.15	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada (areia) (Areal x Canteiro x Obra)	tkm	864,71	1,04000	899,30000	432,357	1.729,429	864,707	259,41	1,0400	269,791	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.10.16	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário (areia) (Areal x Canteiro x Obra)	tkm	8,66	1,29000	11,17000	4,331	17,323	8,661	2,60	1,2900	3,352	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.10.17	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais (aditivo e cimento)	t	1,43	43,08000	61,75000	0,717	2,867	1,427	0,43	43,0800	18,526	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.10.18	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia pavimentada (aditivo e cimento) (Canteiro x Obra)	tkm	161,26	0,96000	154,81000	80,632	322,527	161,262	48,38	0,9600	46,444	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.10.19	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia em revestimento primário (aditivo e cimento) (Canteiro x Obra)	tkm	-	1,20000	0,00000	0,000	0,000	0,000	0,00	1,2000	0,000	-
G.3.10.20	Enrocamento de pedra arrumada manualmente - pedra de mão comercial - fornecimento e assentamento	m3	36,00	332,88000	11.983,68000	18,000	72,000	36,000	10,80	332,8800	3.595,104	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.10.21	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ (exclusa) e descarga livre (pedra)	t	64,80	2,32000	150,33000	32,400	129,600	64,800	19,44	2,3200	45,101	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.10.22	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada (pedra) (Pedreira x Canteiro x Obra)	tkm	8.845,20	1,04000	9.199,00000	4.422,600	17.690,400	8.845,200	2.653,56	1,0400	2.759,702	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.10.23	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário (pedra) (Pedreira x Canteiro x Obra)	tkm	250,20	1,29000	223,36000	120,600	518,400	250,200	77,76	1,2900	100,310	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido

Documento foi assinado digitalmente por MÁRCIO PINHEIRO RODRIGUES em 06/05/2025 15:16:41.

A autenticidade deste documento pode ser verificada no site <https://sgd.to.gov.br/verificador>, informando o código verificador: 3444F10F01FC3BF3 | SGD:2025/38969/023202

G.3.10.24	Argamassa de cimento e areia 1:4 - confecção em betoneira e lançamento manual - areia comercial	m3	0,13	526,64000	69,67000	0,066	0,265	0,126	0,04	526,6400	20,902	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.10.25	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ (exclusa) e descarga livre (areia)	t	0,22	2,32000	0,50000	0,109	0,437	0,209	0,07	2,3200	0,152	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.10.26	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada (areia) (Areal x Canteiro x Obra)	tkm	39,29	1,04000	40,85000	19,643	78,572	39,283	11,79	1,0400	12,257	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.10.27	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário (areia) (Areal x Canteiro x Obra)	tkm	0,39	1,29000	0,50000	0,197	0,787	0,387	0,12	1,2900	0,152	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.10.28	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais (cimento)	t	0,05	43,08000	2,06000	0,024	0,096	0,044	0,01	43,0800	0,620	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.10.29	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia pavimentada (cimento) (Canteiro x Obra)	tkm	5,39	0,96000	5,17000	2,696	10,785	5,386	1,62	0,9600	1,553	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.10.30	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia em revestimento primário (cimento) (Canteiro x Obra)	tkm	-	1,20000	0,00000	0,000	0,000	0,000	0,00	1,2000	0,000	-
G.3.10.31	Fôrmas de tábuas de pinho para dispositivos de drenagem - utilização de 3 vezes - confecção, instalação e retirada	m2	14,40	87,08000	1.253,95000	7,200	28,800	14,400	4,32	87,0800	376,186	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.10.32	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais (desmoldante, tábua, prego)	t	0,19	43,08000	8,18000	0,095	0,380	0,185	0,06	43,0800	2,455	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.10.33	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia pavimentada (desmoldante, tábua, prego) (Canteiro x Obra)	tkm	21,37	0,96000	20,51000	10,684	42,736	21,364	6,41	0,9600	6,154	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.10.34	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia em revestimento primário (desmoldante, tábua, prego) (Canteiro x Obra)	tkm	-	1,20000	0,00000	0,000	0,000	0,000	0,00	1,2000	0,000	-
G.3.10.35	Transporte com caminhão carroceria com capacidade de 7 t e com guindauto de 20 t.m - rodovia pavimentada (tubos) (Canteiro x Obra)	tkm	1.593,01	2,33000	3.711,70000	796,503	3.186,014	1.593,003	477,90	2,3300	1.113,512	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.10.36	Transporte com caminhão carroceria com capacidade de 7 t e com guindauto de 20 t.m - rodovia em revestimento primário (tubos) (Canteiro x Obra)	tkm	-	2,89000	0,00000	0,000	0,000	0,000	0,00	2,8900	0,000	-
G.3.10.37	Boca de BSTC D = 1,00 m - esconside 0º - areia e brita comerciais - alas escondas	unid.	4,00	3.355,88000	13.423,52000	2,000	8,000	4,000	1,20	3.355,8800	4.027,056	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.10.38	Concreto fck = 20 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais	m3	14,27	0,00000	0,00000	7,134	28,536	14,264	4,28	0,0000	0,000	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.10.39	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ (exclusa) e descarga livre (brita e areia)	t	29,29	2,32000	67,94000	14,643	58,574	29,283	8,79	2,3200	20,384	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.10.40	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada (brita) (Pedreira x Canteiro x Obra)	tkm	2.147,44	1,04000	2.233,34000	1.073,721	4.294,886	2.147,441	644,23	1,0400	670,002	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.10.41	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário (brita) (Pedreira x Canteiro x Obra)	tkm	62,93	1,29000	81,17000	31,464	125,857	62,924	18,88	1,2900	24,353	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.10.42	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada (areia) (Areal x Canteiro x Obra)	tkm	2.435,79	1,04000	2.533,21000	1.217,894	4.871,575	2.435,784	730,74	1,0400	759,966	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.10.43	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário (areia) (Areal x Canteiro x Obra)	tkm	24,40	1,29000	31,47000	12,199	48,797	24,389	7,32	1,2900	9,442	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.10.44	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais (aditivo e cimento)	t	4,04	43,08000	173,95000	2,019	8,076	4,029	1,21	43,0800	52,185	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.10.45	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia pavimentada (aditivo e cimento) (Canteiro x Obra)	tkm	454,26	0,96000	436,08000	227,129	908,515	454,249	136,28	0,9600	130,826	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.10.46	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia em revestimento primário (aditivo e cimento) (Canteiro x Obra)	tkm	-	1,20000	0,00000	0,000	0,000	0,000	0,00	1,2000	0,000	-
G.3.10.47	Fôrmas de tábuas de pinho para dispositivos de drenagem - utilização de 3 vezes - confecção, instalação e retirada	m2	78,40	0,00000	0,00000	39,200	156,800	78,400	23,52	0,0000	0,000	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido

Documento foi assinado digitalmente por MÁRCIO PINHEIRO RODRIGUES em 06/05/2025 15:16:41.

A autenticidade deste documento pode ser verificada no site <https://sgd.to.gov.br/verificador>, informando o código verificador: 3444F10F01FC3BF3 | SGD:2025/38969/023202



G.3.10.48	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais (desmoldante, tábua, prego)	t	1,03	43,08000	44,54000	0,517	2,068	1,027	0,31	43,0800	13,365	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.10.49	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia pavimentada (desmoldante, tábua, prego) (Canteiro x Obra)	tkm	116,34	0,96000	111,68000	58,168	232,672	116,328	34,90	0,9600	33,505	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.10.50	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia em revestimento primário (desmoldante, tábua, prego) (Canteiro x Obra)	tkm	-	1,20000	0,00000	0,000	0,000	0,000	0,00	1,2000	0,000	-
Valor Total Licitado Subgrupo - G.3.10					67,467,090				Valor Total Solicitado		20,240,188	
G.3.11 - Recomposição de BDTC 100												
G.3.11.1	Desmatamento, destocamento, limpeza de área e estocagem do material de limpeza com árvores de diâmetro até 0,15 m	m2	66,50	0,69000	45,88000	33,250	133,000	66,500	19,95	0,6900	13,766	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.11.2	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 400 a 600 m - caminho de serviço pavimentado - com carregadeira e caminhão basculante de 14 m²	m3	39,90	12,36000	493,16000	19,950	79,800	39,900	11,97	12,3600	147,949	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.11.3	Compactação manual com soquete vibratório	m3	39,90	8,10000	323,19000	19,950	79,800	39,900	11,97	8,1000	96,957	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.11.4	Escavação e carga de material de jazida com escavadeira hidráulica de 1,56 m³	m3	16,80	2,06000	34,60000	8,400	33,600	16,800	5,04	2,0600	10,382	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.11.5	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada	tkm	346,59	1,04000	360,44000	173,293	693,171	346,583	103,98	1,0400	108,135	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.11.6	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário	tkm	346,59	1,29000	447,09000	173,293	693,171	346,583	103,98	1,2900	134,129	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.11.7	Corpo de BDTC D = 1,00 m PA1 - areia, brita e pedra de mão comerciais	m	7,00	1.415,73000	9.910,11000	3,500	14,000	7,000	2,10	1.415,7300	2.973,033	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.11.8	Concreto ciclópico fck = 20 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia, brita e pedra de mão comerciais	m3	5,77	478,21000	2.758,31000	2,884	11,536	5,764	1,73	478,2100	827,495	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.11.9	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ (exclusa) e descarga livre (pedra)	t	4,55	2,32000	10,55000	2,275	9,102	4,545	1,37	2,3200	3,167	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.11.10	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada (pedra) (Pedreira x Canteiro x Obra)	tkm	621,20	1,04000	646,05000	310,602	1.242,410	621,202	186,36	1,0400	193,816	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.11.11	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário (pedra) (Pedreira x Canteiro x Obra)	tkm	18,20	1,29000	23,48000	9,102	36,408	18,202	5,46	1,2900	7,045	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.11.12	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ (exclusa) e descarga livre (brita e areia)	t	11,84	2,32000	27,46000	5,920	23,679	11,830	3,55	2,3200	8,240	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.11.13	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada (brita) (Pedreira x Canteiro x Obra)	tkm	868,13	1,04000	902,85000	434,064	1.736,256	868,124	260,44	1,0400	270,856	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.11.14	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário (brita) (Pedreira x Canteiro x Obra)	tkm	25,44	1,29000	32,81000	12,720	50,879	25,430	7,63	1,2900	9,845	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.11.15	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada (areia) (Areal x Canteiro x Obra)	tkm	984,69	1,04000	1.024,08000	492,347	1.969,389	984,687	295,41	1,0400	307,225	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.11.16	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário (areia) (Areal x Canteiro x Obra)	tkm	9,86	1,29000	12,72000	4,932	19,727	9,862	2,96	1,2900	3,817	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.11.17	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais (aditivo e cimento)	t	1,63	43,08000	70,32000	0,816	3,265	1,626	0,49	43,0800	21,096	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.11.18	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia pavimentada (aditivo e cimento) (Canteiro x Obra)	tkm	183,64	0,96000	176,29000	91,819	367,277	183,629	55,09	0,9600	52,888	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.11.19	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia em revestimento primário (aditivo e cimento) (Canteiro x Obra)	tkm	-	1,20000	0,00000	0,000	0,000	0,000	0,00	1,2000	0,000	-



G. Documento foi assinado digitalmente por MÁRCIO PINHEIRO RODRIGUES em 06/05/2025 15:16:41.

A autenticidade deste documento pode ser verificada no site <https://sgd.to.gov.br/verificador>, informando o código verificador: 3444F10F01FC3BF3 | SGD:2025/38969/023202

G.3.11.21	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ (exclusa) e descarga livre (pedra)	t	50,40	2,32000	116,92000	25,200	100,800	50,400	15,12	2,3200	35,078	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.11.22	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada (pedra) (Pedreira x Canteiro x Obra)	tkm	6.879,60	1,04000	7.154,78000	3.439,800	13.759,200	6.879,600	2.063,88	1,0400	2.146,435	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.11.23	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário (pedra) (Pedreira x Canteiro x Obra)	tkm	201,60	1,29000	260,06000	100,800	403,200	201,600	60,48	1,2900	78,019	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.11.24	Argamassa de cimento e areia 1:4 - confecção em betoneira e lançamento manual - areia comercial	m3	0,10	526,64000	54,15000	0,051	0,206	0,101	0,03	526,6400	16,246	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.11.25	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ (exclusa) e descarga livre (areia)	t	0,17	2,32000	0,39000	0,085	0,340	0,165	0,05	2,3200	0,118	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.11.26	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada (areia) (Areal x Canteiro x Obra)	tkm	30,54	1,04000	31,75000	15,268	61,070	30,528	9,16	1,0400	9,527	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.11.27	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário (areia) (Areal x Canteiro x Obra)	tkm	0,31	1,29000	0,39000	0,153	0,612	0,303	0,09	1,2900	0,118	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.11.28	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais (cimento)	t	0,04	43,08000	1,60000	0,019	0,075	0,029	0,01	43,0800	0,482	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.11.29	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia pavimentada (cimento) (Canteiro x Obra)	tkm	4,19	0,96000	4,02000	2,096	8,383	4,186	1,26	0,9600	1,207	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.11.30	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia em revestimento primário (cimento) (Canteiro x Obra)	tkm	-	1,20000	0,00000	0,000	0,000	0,000	0,00	1,2000	0,000	-
G.3.11.31	Fôrmas de tábuas de pinho para dispositivos de drenagem - utilização de 3 vezes - confecção, instalação e retirada	m2	5,60	87,08000	487,64000	2,800	11,200	5,600	1,68	87,0800	146,294	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.11.32	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais (desmoldante, tábua, prego)	t	0,07	43,08000	3,18000	0,037	0,148	0,067	0,02	43,0800	0,955	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.11.33	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia pavimentada (desmoldante, tábua, prego) (Canteiro x Obra)	tkm	8,31	0,96000	7,97000	4,155	16,619	8,305	2,49	0,9600	2,393	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.11.34	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia em revestimento primário (desmoldante, tábua, prego) (Canteiro x Obra)	tkm	-	1,20000	0,00000	0,000	0,000	0,000	0,00	1,2000	0,000	-
G.3.11.35	Transporte com caminhão carroceria com capacidade de 7 t e com guindauto de 20 t.m - rodovia pavimentada (tubos) (Canteiro x Obra)	tkm	1.239,01	2,33000	2.886,88000	619,503	2.478,011	1.239,003	371,70	2,3300	866,065	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.11.36	Transporte com caminhão carroceria com capacidade de 7 t e com guindauto de 20 t.m - rodovia em revestimento primário (tubos) (Canteiro x Obra)	tkm	-	2,89000	0,00000	0,000	0,000	0,000	0,00	2,8900	0,000	-
G.3.11.37	Boca de BDTC D = 1,00 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais - alas esconsas	unid.	4,00	4.680,30000	18.721,20000	2,000	8,000	4,000	1,20	4.680,3000	5.616,360	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.11.38	Concreto fck = 20 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais	m3	20,42		0,00000	10,212	40,848	20,422	6,13	0,0000	0,000	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.11.39	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ (exclusa) e descarga livre (brita e areia)	t	41,92	2,32000	97,26000	20,961	83,846	41,921	12,58	2,3200	29,178	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.11.40	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada (brita) (Pedreira x Canteiro x Obra)	tkm	3.073,97	1,04000	3.196,92000	1.536,984	6.147,936	3.073,964	922,19	1,0400	959,078	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.11.41	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário (brita) (Pedreira x Canteiro x Obra)	tkm	90,08	1,29000	116,20000	45,040	180,159	90,070	27,02	1,2900	34,861	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.11.42	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada (areia) (Areal x Canteiro x Obra)	tkm	3.486,72	1,04000	3.626,18000	1.743,360	6.973,440	3.486,710	1.046,02	1,0400	1.087,857	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.11.43	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário (areia) (Areal x Canteiro x Obra)	tkm	34,93	1,29000	45,05000	17,463	69,851	34,923	10,48	1,2900	13,516	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.11.44	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais	t	5,78	43,08000	249,60000	2,890	11,560	5,770	1,73	43,0800	74,701	Quantidade liberada para adesão,



Documento foi assinado digitalmente por MÁRCIO PINHEIRO RODRIGUES em 06/05/2025 15:16:41.

A autenticidade deste documento pode ser verificada no site <https://sgd.to.gov.br/verificador>, informando o código verificador: 3444F10F01FC3BF3 | SGD:2025/38969/023202

G.3.11.45	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia pavimentada (aditivo e cimento) (Canteiro x Obra)	tkm	650,25	0,96000	624,23000	325,125	1.300,498	650,245	195,07	0,9600	187,272	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.11.46	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia em revestimento primário (aditivo e cimento) (Canteiro x Obra)	tkm	-	1,20000	0,00000	0,000	0,000	0,000	0,00	1,2000	0,000	-
G.3.11.47	Fôrmas de tábuas de pinho para dispositivos de drenagem - utilização de 3 vezes - confecção, instalação e retirada	m2	84,32		0,00000	42,160	168,640	84,320	25,30	0,0000	0,000	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.11.48	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais (desmoldante, tábua, prego)	t	1,11	43,08000	47,91000	0,556	2,224	1,106	0,33	43,0800	14,374	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.11.49	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia pavimentada (desmoldante, tábua, prego) (Canteiro x Obra)	tkm	125,12	0,96000	120,11000	62,560	250,241	125,120	37,54	0,9600	36,035	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.11.50	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia em revestimento primário (desmoldante, tábua, prego) (Canteiro x Obra)	tkm	-	1,20000	0,00000	0,000	0,000	0,000	0,00	1,2000	0,000	-
Valor Total Licitado Subgrupo - G.3.11									64.473,820			
G.3.12 - Recomposição de bueiros celulares (copor, berço, dissipadores, alas)												
G.3.12.1	Desmatamento, destocamento, limpeza de área e estocagem do material de limpeza com árvores de diâmetro até 0,15 m	m2	5.416,67	0,69000	3.737,50000	2.708,333	10.833,333	5.416,663	1.625,00	0,6900	1.121,250	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.12.2	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 400 a 600 m - caminho de serviço pavimentado - com carregadeira e caminhão basculante de 14 m³	m3	3.250,00	12,36000	40.170,00000	1.625,000	6.500,000	3.250,000	975,00	12,3600	12.051,000	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.12.3	Compactação manual com soquete vibratório	m3	80,00	8,10000	648,00000	40,000	160,000	80,000	24,00	8,1000	194,400	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.12.4	Escavação e carga de material de jazida com escavadeira hidráulica de 1,56 m³	m3	495,00	2,06000	1.019,70000	247,500	990,000	495,000	148,50	2,0600	305,910	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.12.5	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada	tkm	10.211,90	1,04000	10.620,37000	5.105,950	20.423,799	10.211,890	3.063,57	1,0400	3.186,113	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.12.6	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário	tkm	10.211,90	1,29000	13.173,35000	5.105,950	20.423,799	10.211,890	3.063,57	1,2900	3.952,005	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.12.7	Concreto ciclópico fck = 20 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia, brita e pedra de mão comerciais	m3	28,28	478,21000	13.523,77000	14,140	56,560	28,280	8,48	478,2100	4.057,134	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.12.8	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ (exclusa) e descarga livre (pedra)	t	22,31	2,32000	51,76000	11,156	44,626	22,306	6,69	2,3200	15,530	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.12.9	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada (pedra) (Pedreira x Canteiro x Obra)	tkm	3.045,71	1,04000	3.167,54000	1.522,857	6.091,427	3.045,707	913,71	1,0400	950,263	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.12.10	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário (pedra) (Pedreira x Canteiro x Obra)	tkm	89,25	1,29000	115,13000	44,626	178,503	89,246	26,78	1,2900	34,540	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.12.11	Concreto fck = 20 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais	m3	19,80		0,00000	9,898	39,592	19,788	5,94	0,0000	0,000	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.12.12	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ (exclusa) e descarga livre (brita e areia)	t	40,63	2,32000	94,27000	20,317	81,268	40,627	12,19	2,3200	28,281	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.12.13	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada (brita) (Pedreira x Canteiro x Obra)	tkm	2.979,45	1,04000	3.098,62000	1.489,725	5.958,898	2.979,445	893,83	1,0400	929,588	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.12.14	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário (brita) (Pedreira x Canteiro x Obra)	tkm	87,31	1,29000	112,62000	43,655	174,620	87,305	26,19	1,2900	33,789	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.12.15	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada (areia) (Areal x Canteiro x Obra)	tkm	3.379,51	1,04000	3.514,69000	1.689,755	6.759,019	3.379,505	1.013,85	1,0400	1.054,407	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.12.16	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário (areia) (Areal x Canteiro x Obra)	tkm	33,85	1,29000	43,66000	16,926	67,703	33,846	10,16	1,2900	13,101	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.12.17	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais (desmoldante, tábua, prego)	t	5,60	43,08000	241,24000	2,801	11,205	5,601	1,68	43,0800	77,404	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido



Documento foi assinado digitalmente por MÁRCIO PINHEIRO RODRIGUES em 06/05/2025 15:16:41.

A autenticidade deste documento pode ser verificada no site <https://sgd.to.gov.br/verificador>, informando o código verificador: 3444F10F01FC3BF3 | SGD:2025/38969/023202



G.3.12.18	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia pavimentada (aditivo e cimento) (Canteiro x Obra)	tkm	630,26	0,96000	605,04000	315,128	1.260,510	630,248	189,08	0,9600	181,513	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.12.19	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia em revestimento primário (aditivo e cimento) (Canteiro x Obra)	tkm	-	1,20000	0,00000	0,000	0,000	0,000	0,00	1,2000	0,000	-
G.3.12.20	Enrocamento de pedra arrumada manualmente - pedra de mão comercial - fornecimento e assentamento	m3	282,80	332,88000	94.138,46000	141,400	565,600	282,800	84,84	332,8800	28.241,539	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.12.21	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ (exclusa) e descarga livre (pedra)	t	509,04	2,32000	1.180,97000	254,520	1.018,080	509,040	152,71	2,3200	354,292	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.12.22	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada (pedra) (Pedreira x Canteiro x Obra)	tkm	69.483,96	1,04000	72.263,31000	34.741,980	138.967,920	69.483,960	20.845,19	1,0400	21.678,996	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.12.23	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário (pedra) (Pedreira x Canteiro x Obra)	tkm	2.036,16	1,29000	2.626,64000	1.018,080	4.072,320	2.036,160	610,85	1,2900	787,994	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.12.24	Fôrmas de compensado plastificado 10 mm - uso geral - utilização de 3 vezes - confecção, instalação e retirada	m2	921,20	99,15000	91.336,98000	460,600	1.842,400	921,200	276,36	99,1500	27.401,094	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.12.25	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais (madeira, prego e desmoldante)	t	13,89	43,08000	598,45000	6,946	27,783	13,886	4,17	43,0800	179,536	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.12.26	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia pavimentada (madeira, prego e desmoldante) (Canteiro x Obra)	tkm	1.562,82	0,96000	1.500,30000	781,408	3.125,632	1.562,808	468,84	0,9600	450,091	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.12.27	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia em revestimento primário (madeira, prego e desmoldante)	tkm	-	1,20000	0,00000	0,000	0,000	0,000	0,00	1,2000	0,000	-
G.3.12.28	Concreto fck = 30 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais	m3	185,92	580,63000	107.950,72000	92,960	371,840	185,920	55,78	580,6300	32.385,219	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.12.29	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ (exclusa) e descarga livre (brita e areia)	t	370,55	2,32000	859,67000	185,276	741,103	370,546	111,17	2,3200	257,904	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.12.30	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada (brita) (Pedreira x Canteiro x Obra)	tkm	27.982,38	1,04000	29.101,67000	13.991,189	55.964,757	27.982,369	8.394,71	1,0400	8.730,502	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.12.31	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário (brita) (Pedreira x Canteiro x Obra)	tkm	820,00	1,29000	1.057,79000	409,998	1.639,993	819,988	246,00	1,2900	317,339	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.12.32	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada (areia) (Areal x Canteiro x Obra)	tkm	29.749,78	1,04000	30.939,76000	14.874,889	59.499,556	29.749,769	8.924,93	1,0400	9.281,931	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.12.33	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário (areia) (Areal x Canteiro x Obra)	tkm	297,99	1,29000	384,41000	148,997	595,989	297,987	89,40	1,2900	115,324	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.12.34	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais (aditivo e cimento)	t	65,71	43,08000	2.830,77000	32,855	131,419	65,705	19,71	43,0800	849,232	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.12.35	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia pavimentada (aditivo e cimento) (Canteiro x Obra)	tkm	7.392,34	0,96000	7.096,64000	3.696,171	14.784,684	7.392,341	2.217,70	0,9600	2.128,994	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.12.36	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia em revestimento primário (aditivo e cimento) (Canteiro x Obra)	tkm	-	1,20000	0,00000	0,000	0,000	0,000	0,00	1,2000	0,000	-
G.3.12.37	Armação em aço CA-50 - fornecimento, preparo e colocação	kg	8.484,00	16,57000	140.579,88000	4.242,000	16.968,000	8.484,000	2.545,20	16,5700	42.173,964	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.12.38	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais (aço e arame)	t	9,50	43,08000	409,34000	4,751	19,004	9,501	2,85	43,0800	122,805	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.12.39	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia pavimentada (aço e arame) (Palmas x Canteiro x Obra)	tkm	1.736,98	0,96000	1.667,50000	868,490	3.473,960	1.736,980	521,09	0,9600	500,250	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.12.40	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia em revestimento primário (aço e arame) (Canteiro x Obra)	tkm	-	1,20000	0,00000	0,000	0,000	0,000	0,00	1,2000	0,000	-
G.3.12.41	Armação em aço CA-60 - fornecimento, preparo e	tkm	1.606,80	18,31000	31.068,40000	848,400	3.303,600	1.606,800	500,04	18,3100	0.370,552	Quantidade liberada para adesão,

Documento foi assinado digitalmente por MÁRCIO PINHEIRO RODRIGUES em 06/05/2025 15:16:41.

A autenticidade deste documento pode ser verificada no site <https://sgd.to.gov.br/verificador>, informando o código verificador: 3444F10F01FC3BF3 | SGD:2025/38969/023202

G.3.12.42	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais (aço e arame)	t	1,90	43,08000	81,86000	0,950	3,801	1,900	0,57	43,0800	24,561	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.12.43	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia pavimentada (aço e arame) (Palmas x Canteiro x Obra)	tkm	347,40	0,96000	333,50000	173,698	694,792	347,388	104,22	0,9600	100,050	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.12.44	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia em revestimento primário (aço e arame) (Canteiro x Obra)	tkm	-	1,20000	0,00000	0,000	0,000	0,000	0,00	1,2000	0,000	-
G.3.12.45	Escoramento com pontaletes D = 15 cm - utilização de 3 vezes - confecção, instalação e retirada	m3	59,97	43,53000	2.610,41000	29,984	119,936	59,964	17,99	43,5300	783,123	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.12.46	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais (aço e arame)	t	0,68	43,08000	29,14000	0,338	1,353	0,668	0,20	43,0800	8,742	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.12.47	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia pavimentada (madeira) (Canteiro x Obra)	tkm	76,10	0,96000	73,05000	38,050	152,199	76,090	22,83	0,9600	21,917	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.12.48	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia em revestimento primário (madeira) (Canteiro x Obra)	tkm	-	1,20000	0,00000	0,000	0,000	0,000	0,00	1,2000	0,000	-
G.3.12.49	Demolição de concreto armado com martelete	m3	9,30	770,07000	7.158,57000	4,648	18,592	9,288	2,79	770,0700	2.147,571	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.12.50	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 6 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ (exclusa) e descarga livre (material demolido)	t	23,24	42,14000	979,33000	11,620	46,480	23,240	6,97	42,1400	293,800	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.12.51	Transporte com caminhão basculante de 6 m³ - rodovia pavimentada (material demolido)	tkm	11,62	1,03000	11,96000	5,810	23,240	11,620	3,49	1,0300	3,591	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.12.52	Transporte com caminhão basculante de 6 m³ - rodovia em revestimento primário (material demolido)	tkm	-	1,28000	0,00000	0,000	0,000	0,000	0,00	1,2800	0,000	-
Valor Total Licitado Subgrupo - G.3.12					722.806,840				Valor Total Solicitado		216.842,110	
G.3.13 - Reparo EDS - meio fio de concreto MFC 01												
G.3.13.1	Meio-fio de concreto - MFC 01 - areia e brita comerciais - fôrma de madeira	m	1.393,00	136,12000	189.615,16000	696,500	2.786,000	1.393,000	417,90	136,1200	56.884,548	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.13.3	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ (exclusa) e descarga livre (brita e areia)	t	293,08	2,32000	679,94000	146,540	586,159	293,070	87,92	2,3200	203,983	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.13.4	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada (brita) (Pedreira x Canteiro x Obra)	tkm	21.489,86	1,04000	22.349,44000	10.744,928	42.979,711	21.489,848	6.446,96	1,0400	6.704,835	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.13.5	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário (brita) (Pedreira x Canteiro x Obra)	tkm	629,74	1,29000	812,36000	314,870	1.259,479	629,730	188,92	1,2900	243,709	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.13.6	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada (areia) (Areal x Canteiro x Obra)	tkm	24.375,37	1,04000	25.350,38000	12.187,686	48.750,742	24.375,366	7.312,61	1,0400	7.605,116	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.13.7	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário (areia) (Areal x Canteiro x Obra)	tkm	244,16	1,29000	314,96000	122,080	488,321	244,160	73,25	1,2900	94,490	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.13.8	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais (aditivo e cimento)	t	40,41	43,08000	1.740,75000	20,204	80,815	40,404	12,12	43,0800	522,226	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.13.9	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia pavimentada (aditivo e cimento) (Canteiro x Obra)	tkm	4.545,84	0,96000	4.364,00000	2.272,919	9.091,676	4.545,829	1.363,75	0,9600	1.309,201	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.13.10	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia em revestimento primário (aditivo e cimento) (Canteiro x Obra)	tkm	-	1,20000	0,00000	0,000	0,000	0,000	0,00	1,2000	0,000	-
G.3.13.12	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais (argamassa)	t	0,20	43,08000	8,71000	0,101	0,405	0,201	0,06	43,0800	2,614	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.13.13	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia pavimentada (argamassa) (Canteiro x Obra)	tkm	22,75	0,96000	21,84000	11,377	45,509	22,747	6,83	0,9600	6,553	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.13.14	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia em revestimento primário (argamassa) (Canteiro x Obra)	tkm	-	1,20000	0,00000	0,000	0,000	0,000	0,00	1,2000	0,000	-
G.3.13.16	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais	t	12,80	43,08000	555,24000	6,448	25,792	12,888	3,87	43,0800	166,603	Quantidade liberada para adesão,



Documento foi assinado digitalmente por MÁRCIO PINHEIRO RODRIGUES em 06/05/2025 15:16:41.

A autenticidade deste documento pode ser verificada no site <https://sgd.to.gov.br/verificador>, informando o código verificador: 3444F10F01FC3BF3 | SGD:2025/38969/023202

G.3.13.17	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia pavimentada (desmoldante, tábuas, prego) (Canteiro x Obra)	tkm	1.450,23	0,96000	1.392,22000	725,117	2.900,468	1.450,227	435,07	0,9600	417,667	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.13.18	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia em revestimento primário (desmoldante, tábuas, prego) (Canteiro x Obra)	tkm	-	1,20000	0,00000	0,000	0,000	0,000	0,00	1,2000	0,000	-
Valor Total Licitado Subgrupo - G.3.13								247.205,100	Valor Total Solicitado		74.161,546	
G.3.14 - Reparo EDS - Meio-fio de concreto MFC 05												
G.3.14.1	Meio-fio de concreto - MFC 05 - areia e brita comerciais - fôrma de madeira	m	1.393,00	68,46000	95.364,78000	696,500	2.786,000	1.393,000	417,90	68,4600	28.609,434	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.14.3	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ (exclusa) e descarga livre (brita e areia)	t	95,50	2,32000	221,56000	47,751	191,002	95,501	28,65	2,3200	66,469	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.14.4	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada (brita) (Pedreira x Canteiro x Obra)	tkm	7.002,55	1,04000	7.282,65000	3.501,274	14.005,096	7.002,544	2.100,76	1,0400	2.184,795	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.14.5	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário (brita) (Pedreira x Canteiro x Obra)	tkm	205,20	1,29000	264,71000	102,601	410,406	205,201	61,56	1,2900	79,414	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.14.6	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada (areia) (Areal x Canteiro x Obra)	tkm	7.942,80	1,04000	8.260,51000	3.971,402	15.885,608	7.942,802	2.382,84	1,0400	2.478,155	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.14.7	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário (areia) (Areal x Canteiro x Obra)	tkm	79,56	1,29000	102,63000	39,780	159,121	79,560	23,87	1,2900	30,790	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.14.8	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais (aditivo e cimento)	t	13,17	43,08000	567,23000	6,583	26,334	13,163	3,95	43,0800	170,169	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.14.9	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia pavimentada (aditivo e cimento) (Canteiro x Obra)	tkm	1.481,28	0,96000	1.422,02000	740,639	2.962,556	1.481,269	444,38	0,9600	426,608	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.14.10	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia em revestimento primário (aditivo e cimento) (Canteiro x Obra)	tkm	-	1,20000	0,00000	0,000	0,000	0,000	0,00	1,2000	0,000	-
G.3.14.12	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais (argamassa)	t	0,07	43,08000	2,83000	0,033	0,132	0,063	0,02	43,0800	0,852	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.14.13	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia pavimentada (argamassa) (Canteiro x Obra)	tkm	7,41	0,96000	7,11000	3,706	14,825	7,406	2,22	0,9600	2,135	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.14.14	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia em revestimento primário (argamassa) (Canteiro x Obra)	tkm	-	1,20000	0,00000	0,000	0,000	0,000	0,00	1,2000	0,000	-
G.3.14.16	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais (desmoldante, tábuas, prego)	t	9,24	43,08000	398,06000	4,620	18,480	9,240	2,77	43,0800	119,419	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.14.17	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia pavimentada (desmoldante, tábuas, prego) (Canteiro x Obra)	tkm	1.039,51	0,96000	997,93000	519,757	2.079,027	1.039,507	311,85	0,9600	299,380	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.14.18	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia em revestimento primário (desmoldante, tábuas, prego) (Canteiro x Obra)	tkm	-	1,20000	0,00000	0,000	0,000	0,000	0,00	1,2000	0,000	-
Valor Total Licitado Subgrupo - G.3.14						114.892,020			Valor Total Solicitado		34.467,619	
G.3.15 - Reparo EDS - Pavimento de concreto D												
G.3.15.1	Sarjeta trapezoidal de concreto -D - areia e brita comerciais	m	697,00	76,60000	53.390,20000	348,500	1.394,000	697,000	209,10	76,6000	16.017,060	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.15.3	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ (exclusa) e descarga livre (brita e areia)	t	135,77	2,32000	314,99000	67,886	271,544	135,766	40,73	2,3200	94,497	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.15.4	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada (brita) (Pedreira x Canteiro x Obra)	tkm	9.955,37	1,04000	10.353,58000	4.977,686	19.910,745	9.955,366	2.986,61	1,0400	3.106,076	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.15.5	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário (brita) (Pedreira x Canteiro x Obra)	tkm	291,73	1,29000	376,33000	145,866	583,465	291,726	87,52	1,2900	112,900	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.15.6	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada (areia) (Areal x Canteiro x Obra)	tkm	11.292,11	1,04000	11.743,79000	5.646,057	22.584,228	11.292,107	3.387,63	1,0400	3.523,139	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido



Documento foi assinado digitalmente por MÁRCIO PINHEIRO RODRIGUES em 06/05/2025 15:16:41.

A autenticidade deste documento pode ser verificada no site <https://sgd.to.gov.br/verificador>, informando o código verificador: 3444F10F01FC3BF3 | SGD:2025/38969/023202

G.3.15.7	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário (areia) (Areal x Canteiro x Obra)	tkm	113,11	1,29000	145,91000	56,555	226,219	113,105	33,93	1,2900	43,773	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.15.8	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais (aditivo e cimento)	t	18,72	43,08000	806,41000	9,360	37,438	18,710	5,62	43,0800	241,926	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.15.9	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia pavimentada (aditivo e cimento) (Canteiro x Obra)	tkm	2.105,90	0,96000	2.021,66000	1.052,950	4.211,802	2.105,900	631,77	0,9600	606,499	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.15.10	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia em revestimento primário (aditivo e cimento) (Canteiro x Obra)	tkm	-	1,20000	0,00000	0,000	0,000	0,000	0,00	1,2000	0,000	-
G.3.15.12	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais (argamassa)	t	0,09	43,08000	4,03000	0,047	0,187	0,087	0,03	43,0800	1,211	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.15.13	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia pavimentada (argamassa) (Canteiro x Obra)	tkm	10,54	0,96000	10,11000	5,269	21,077	10,529	3,16	0,9600	3,035	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.15.14	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia em revestimento primário (argamassa) (Canteiro x Obra)	tkm	-	1,20000	0,00000	0,000	0,000	0,000	0,00	1,2000	0,000	-
G.3.15.16	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais (madeira) (Canteiro x Obra)	t	0,73	43,08000	31,25000	0,363	1,451	0,723	0,22	43,0800	9,376	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.15.17	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia pavimentada (madeira) (Canteiro x Obra)	tkm	81,62	0,96000	78,35000	40,809	163,237	81,609	24,49	0,9600	23,506	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.15.18	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia em revestimento primário (madeira) (Canteiro x Obra)	tkm	-	1,20000	0,00000	0,000	0,000	0,000	0,00	1,2000	0,000	-
Valor Total Licitado Subgrupo - G.3.15								79.276,610	Valor Total Solicitado		23.783,000	
G.3.16 - Reparo EDS - Descida d'água de aterros tipo rápido DAR 02												
G.3.16.1	Descida d'água de aterros tipo rápido - DAR 02 - areia e brita comerciais	m	35,00	189,57000	6.634,95000	17,500	70,000	35,000	10,50	189,5700	1.990,485	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.16.3	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ (exclusa) e descarga livre (brita e areia)	t	9,84	2,32000	22,83000	4,921	19,685	9,841	2,95	2,3200	6,850	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.16.4	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada (brita) (Pedreira x Canteiro x Obra)	tkm	721,68	1,04000	750,55000	360,842	1.443,368	721,682	216,51	1,0400	225,165	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.16.5	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário (brita) (Pedreira x Canteiro x Obra)	tkm	21,15	1,29000	27,28000	10,574	42,297	21,144	6,34	1,2900	8,184	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.16.6	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada (areia) (Areal x Canteiro x Obra)	tkm	818,59	1,04000	851,33000	409,294	1.637,174	818,584	245,58	1,0400	255,399	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.16.7	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário (areia) (Areal x Canteiro x Obra)	tkm	818,59	1,29000	1.055,97000	409,294	1.637,174	818,584	245,58	1,2900	316,793	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.16.8	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais (aditivo e cimento)	t	1,36	43,08000	58,45000	0,678	2,714	1,348	0,41	43,0800	17,538	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.16.9	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia pavimentada (aditivo e cimento) (Canteiro x Obra)	tkm	152,66	0,96000	146,55000	76,330	305,322	152,660	45,80	0,9600	43,966	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.16.10	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia em revestimento primário (aditivo e cimento) (Canteiro x Obra)	tkm	-	1,20000	0,00000	0,000	0,000	0,000	0,00	1,2000	0,000	-
G.3.16.12	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais (desmoldante, tábua, prego)	t	0,51	43,08000	21,87000	0,254	1,016	0,504	0,15	43,0800	6,563	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.16.13	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia pavimentada (desmoldante, tábua, prego) (Canteiro x Obra)	tkm	57,13	0,96000	54,84000	28,565	114,258	57,125	17,14	0,9600	16,453	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.16.14	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia em revestimento primário (desmoldante, tábua, prego) (Canteiro x Obra)	tkm	-	1,20000	0,00000	0,000	0,000	0,000	0,00	1,2000	0,000	-
Valor Total Licitado Subgrupo - G.3.16								9.624,620	Valor Total Solicitado		2.887,398	
G.3.17 - Reparo EDS - Descida de carga EDS												
G.3.17.1	Dissipador de energia - DEB 01 - areia, brita e pedra de mão comerciais	unid.	7,00	548,14000	3.836,98000	3,500	14,000	7,000	2,10	548,1400	1.151,094	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido



Documento foi assinado digitalmente por MÁRCIO PINHEIRO RODRIGUES em 06/05/2025 15:16:41.

A autenticidade deste documento pode ser verificada no site <https://sgd.to.gov.br/verificador>, informando o código verificador: 3444F10F01FC3BF3 | SGD:2025/38969/023202

G.3.17.2	Concreto fck = 20 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais	m3	2,94		0,00000	1,470	5,880	2,940	0,88	0,0000	0,000	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.17.3	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ (exclusa) e descarga livre (pedra, brita e areia)	t	8,24	2,32000	19,11000	4,120	16,479	8,230	2,47	2,3200	5,735	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.17.4	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada (brita) (Pedreira x Canteiro x Obra)	tkm	743,47	1,04000	773,21000	371,737	1.486,950	743,467	223,04	1,0400	231,964	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.17.5	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário (brita) (Pedreira x Canteiro x Obra)	tkm	21,79	1,29000	28,10000	10,893	43,574	21,783	6,54	1,2900	8,431	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.17.6	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada (areia) (Areal x Canteiro x Obra)	tkm	501,91	1,04000	521,98000	250,954	1.003,815	501,904	150,57	1,0400	156,595	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.17.7	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário (areia) (Areal x Canteiro x Obra)	tkm	5,03	1,29000	6,48000	2,514	10,055	5,024	1,51	1,2900	1,946	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.17.8	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais (aditivo e cimento)	t	0,83	43,08000	35,84000	0,416	1,664	0,826	0,25	43,0800	10,753	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.17.9	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia pavimentada (aditivo e cimento) (Canteiro x Obra)	tkm	93,60	0,96000	89,85000	46,801	187,205	93,601	28,08	0,9600	26,957	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.17.10	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia em revestimento primário (aditivo e cimento) (Canteiro x Obra)	tkm	-	1,20000	0,00000	0,000	0,000	0,000	0,00	1,2000	0,000	-
G.3.17.12	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais (desmoldante, tábua, prego)	t	0,25	43,08000	10,77000	0,125	0,500	0,245	0,08	43,0800	3,234	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.17.13	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia pavimentada (desmoldante, tábua, prego) (Canteiro x Obra)	tkm	28,15	0,96000	27,02000	14,075	56,298	28,145	8,44	0,9600	8,107	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.17.14	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia em revestimento primário (desmoldante, tábua, prego) (Canteiro x Obra)	tkm	-	1,20000	0,00000	0,000	0,000	0,000	0,00	1,2000	0,000	-
Valor Total Licitado Subgrupo - G.3.17								5,349,340	Valor Total Solicitado		1.604,816	
Cód. Verif. Autenticidade: 3444F10F01FC3BF3												
G.3.18.1	Entrada para descida d'água - EDA 03 - areia e brita comerciais	unid.	7,00	1.508,33000	10.558,31000	3,500	14,000	7,000	2,10	1.508,3300	3.167,493	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.18.3	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ (exclusa) e descarga livre (brita e areia)	t	28,89	2,32000	67,03000	14,447	57,790	28,887	8,67	2,3200	20,111	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.18.4	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada (brita) (Pedreira x Canteiro x Obra)	tkm	2.118,70	1,04000	2.203,44000	1.059,348	4.237,392	2.118,688	635,61	1,0400	661,033	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.18.5	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário (brita) (Pedreira x Canteiro x Obra)	tkm	62,09	1,29000	80,09000	31,043	124,173	62,083	18,63	1,2900	24,027	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.18.6	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada (areia) (Areal x Canteiro x Obra)	tkm	2.403,18	1,04000	2.499,30000	1.201,590	4.806,361	2.403,180	720,95	1,0400	749,792	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.18.7	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário (areia) (Areal x Canteiro x Obra)	tkm	24,07	1,29000	31,05000	12,036	48,144	24,066	7,22	1,2900	9,316	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.18.8	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais (aditivo e cimento)	t	3,98	43,08000	171,62000	1,992	7,968	3,982	1,20	43,0800	51,487	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.18.9	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia pavimentada (aditivo e cimento) (Canteiro x Obra)	tkm	448,18	0,96000	430,24000	224,088	896,353	448,168	134,45	0,9600	129,075	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.18.10	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia em revestimento primário (aditivo e cimento) (Canteiro x Obra)	tkm	-	1,20000	0,00000	0,000	0,000	0,000	0,00	1,2000	0,000	-
G.3.18.12	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais (desmoldante, tábua, prego)	t	0,37	43,08000	15,79000	0,183	0,733	0,363	0,11	43,0800	4,737	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.18.13	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia pavimentada (desmoldante, tábua, prego) (Canteiro x Obra)	tkm	41,24	0,96000	39,58000	20,618	82,474	41,228	12,37	0,9600	11,876	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido

Documento foi assinado digitalmente por MÁRCIO PINHEIRO RODRIGUES em 06/05/2025 15:16:41.

A autenticidade deste documento pode ser verificada no site <https://sgd.to.gov.br/verificador>, informando o código verificador: 3444F10F01FC3BF3 | SGD:2025/38969/023202



G.3.18.14	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia em revestimento primário (desmoldante, tábuas, prego) (Canteiro x Obra)	tkm	-	1,20000	0,00000	0,000	0,000	0,000	0,00	1,2000	0,000	-
Valor Total Licitado Subgrupo - G.3.18					16.096,450				Valor Total Solicitado		4.828,947	
G.3.19 - Reparo EDS - Entrada para descida d'água EDA 04												
G.3.19.1	Entrada para descida d'água - EDA 04 - areia e brita comerciais	unid.	4,00	1.592,34000	6.369,36000	2,000	8,000	4,000	1,20	1.592,3400	1.910,808	Quantidade liberada para adesão dentro do limite permitido
G.3.19.3	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ (exclusa) e descarga livre (brita e areia)	t	16,42	2,32000	38,09000	8,211	32,842	16,421	4,93	2,3200	11,429	Quantidade liberada para adesão dentro do limite permitido
G.3.19.4	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada (brita) (Pedreira x Canteiro x Obra)	tkm	1.204,06	1,04000	1.252,22000	602,031	2.408,122	1.204,061	361,22	1,0400	375,667	Quantidade liberada para adesão dentro do limite permitido
G.3.19.5	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário (brita) (Pedreira x Canteiro x Obra)	tkm	35,28	1,29000	45,51000	17,642	70,568	35,282	10,59	1,2900	13,655	Quantidade liberada para adesão dentro do limite permitido
G.3.19.6	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada (areia) (Areal x Canteiro x Obra)	tkm	1.365,73	1,04000	1.420,36000	682,867	2.731,469	1.365,727	409,72	1,0400	426,109	Quantidade liberada para adesão dentro do limite permitido
G.3.19.7	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário (areia) (Areal x Canteiro x Obra)	tkm	13,68	1,29000	17,64000	6,840	27,360	13,680	4,10	1,2900	5,294	Quantidade liberada para adesão dentro do limite permitido
G.3.19.8	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais (aditivo e cimento)	t	2,26	43,08000	97,53000	1,132	4,528	2,262	0,68	43,0800	29,260	Quantidade liberada para adesão dentro do limite permitido
G.3.19.9	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia pavimentada (aditivo e cimento) (Canteiro x Obra)	tkm	254,70	0,96000	244,51000	127,350	509,400	254,700	76,41	0,9600	73,354	Quantidade liberada para adesão dentro do limite permitido
G.3.19.10	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia em revestimento primário (aditivo e cimento) (Canteiro x Obra)	tkm	-	1,20000	0,00000	0,000	0,000	0,000	0,00	1,2000	0,000	-
G.3.19.12	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais (desmoldante, tábuas, prego)	t	0,26	43,08000	11,13000	0,129	0,517	0,249	0,08	43,0800	3,341	Quantidade liberada para adesão dentro do limite permitido
G.3.19.13	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia pavimentada (desmoldante, tábuas, prego) (Canteiro x Obra)	tkm	29,08	0,96000	27,92000	14,542	58,168	29,082	8,73	0,9600	8,376	Quantidade liberada para adesão dentro do limite permitido



G.3.19.14	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia em revestimento primário (desmoldante, tábuas, prego) (Canteiro x Obra)	tkm	-	1,20000	0,00000	0,000	0,000	0,000	0,00	1,2000	0,000	-
Valor Total Licitado Subgrupo - G.3.19								9,524,270	Valor Total Solicitado			2,857,293
G.3.20 - Recomposição guarda corpo												
G.3.20.1	Recomposição de guarda-corpo com agregados comerciais - instalação	m	125,00	22,21000	2.776,25000	62,500	250,000	125,000	37,50	22,2100	832,875	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.20.2	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria com capacidade de 7 t e com guindauto de 20 t.m (guarda corpo)	t	17,10	23,57000	403,07000	8,551	34,203	17,101	5,13	23,5700	120,923	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.20.3	Transporte com caminhão carroceria com capacidade de 7 t e com guindauto de 20 t.m - rodovia pavimentada (guarda corpo) (Canteiro x Obra)	tkm	1.923,89	2,33000	4.482,66000	961,945	3.847,781	1.923,885	577,17	2,3300	1.344,800	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.20.4	Argamassa para reparos e grauteamento - confecção em misturador e lançamento manual	m3	0,16	4.299,19000	687,87000	0,080	0,320	0,160	0,05	4.299,1900	206,361	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.20.5	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais (argamassa)	t	0,33	43,08000	14,29000	0,166	0,664	0,326	0,10	43,0800	4,288	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.20.6	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia pavimentada (argamassa) (Canteiro x Obra)	tkm	37,33	0,96000	35,83000	18,664	74,655	37,324	11,20	0,9600	10,750	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.20.7	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia em revestimento primário (argamassa) (Canteiro x Obra)	tkm	-	1,20000	0,00000	0,000	0,000	0,000	0,00	1,2000	0,000	-
G.3.20.8	Demolição de concreto armado com martetele	m3	0,59	770,07000	456,26000	0,296	1,185	0,586	0,18	770,0700	136,880	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.20.9	Carga, manobra e descarga de material demolido em caminhão basculante de 6 m³ - carga manual e descarga livre (material demolido)	t	0,06	42,14000	2,44000	0,029	0,116	0,049	0,02	42,1400	0,732	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.20.10	Transporte com caminhão basculante de 6 m³ - rodovia pavimentada (material demolido)	tkm	0,03	1,03000	0,02000	0,014	0,058	0,024	0,01	1,0300	0,009	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.20.11	Transporte com caminhão basculante de 6 m³ - rodovia em revestimento primário (material demolido)	tkm	-	1,28000	0,00000	0,000	0,000	0,000	0,00	1,2800	0,000	-
G.3.20.12	Guarda-corpo de concreto - fabricação - areia e brita comerciais	m	125,00	4,97000	621,25000	62,500	250,000	125,000	37,50	4,9700	186,375	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.20.13	Armação em aço CA-50 - fornecimento, preparo e colocação	kg	501,15	16,57000	8.304,07000	250,576	1.002,303	501,146	150,35	16,5700	2.491,223	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.20.14	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais (aço e arame)	t	0,55	43,08000	23,74000	0,276	1,103	0,546	0,17	43,0800	7,125	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.20.15	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia pavimentada (aço e arame) (Sede x Canteiro)	tkm	0,55	0,96000	0,52000	0,276	1,103	0,546	0,17	0,9600	0,159	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.20.16	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia em revestimento primário (aço e arame) (Sede x Canteiro)	tkm	-	1,20000	0,00000	0,000	0,000	0,000	0,00	1,2000	0,000	-
G.3.20.17	Concreto fck = 25 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais	m3	6,92	551,94000	3.817,35000	3,458	13,833	6,908	2,07	551,9400	1.145,207	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.20.18	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais (aditivo)	t	0,01	43,08000	0,28000	0,003	0,013	0,003	0,00	43,0800	0,085	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.20.19	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia pavimentada (aditivo) (Sede x Canteiro)	tkm	0,01	0,96000	0,00000	0,003	0,013	0,003	0,00	0,9600	0,002	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.20.20	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia em revestimento primário (aditivo) (Sede x Canteiro)	tkm	-	1,20000	0,00000	0,000	0,000	0,000	0,00	1,2000	0,000	-
G.3.20.21	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ (exclusa) e descarga livre (brita e areia)	t	14,00	2,32000	32,48000	7,001	28,004	14,001	4,20	2,3200	9,745	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.20.22	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada (brita) (Pedreira x Canteiro)	tkm	183,02	1,04000	190,34000	91,512	366,048	183,022	54,91	1,0400	57,103	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.20.23	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário (brita) (Pedreira x Canteiro)	tkm	30,50	1,29000	39,35000	15,252	61,008	30,502	9,15	1,2900	11,805	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido



Documento foi assinado digitalmente por MÁRCIO PINHEIRO RODRIGUES em 06/05/2025 15:16:41.

A autenticidade deste documento pode ser verificada no site <https://sgd.to.gov.br/verificador>, informando o código verificador: 3444F10F01FC3BF3 | SGD:2025/38969/023202

G.3.20.24	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada (areia) (Areal x Canteiro)	tkm	428,47	1,04000	445,60000	214,234	856,937	428,464	128,54	1,0400	133,682	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.20.25	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário (areia) (Areal x Canteiro)	tkm	11,48	1,29000	14,80000	5,738	22,954	11,468	3,44	1,2900	4,442	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.20.26	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais (cimento)	t	2,18	43,08000	93,94000	1,090	4,362	2,180	0,65	43,0800	28,184	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.20.27	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia pavimentada (cimento) (Sede x Canteiro)	tkm	2,18	0,96000	2,09000	1,090	4,362	2,180	0,65	0,9600	0,628	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.20.28	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia em revestimento primário (cimento) (Sede x Canteiro)	tkm	-	1,20000	0,00000	0,000	0,000	0,000	0,00	1,2000	0,000	-
G.3.20.29	Fôrma metálica para guarda-corpo de concreto - utilização de 50 vezes - confecção	m2	151,92	17,18000	2.610,02000	75,961	303,845	151,921	45,58	17,1800	783,009	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.20.30	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 5 t - carga e descarga manuais (chapa fina)	t	0,16	35,72000	5,69000	0,080	0,319	0,150	0,05	35,7200	1,709	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.20.31	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia pavimentada (chapa fina) (Palmas x Canteiro)	tkm	11,21	0,96000	10,76000	5,607	22,428	11,207	3,36	0,9600	3,230	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.20.32	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia em revestimento primário (chapa fina) (Palmas x Canteiro)	tkm	-	1,20000	0,00000	0,000	0,000	0,000	0,00	1,2000	0,000	-
Valor Total Licitado Subgrupo - G.3.20					25.070,970				Valor Total Solicitado		7.521,330	
G.3.21 - Remendo Profundo												
G.3.21.1	Remendo profundo com imprimação com emulsão asfáltica - demolição mecânica e corte com serra	m3	696,09	256,84000	178.783,75000	348,045	1.392,180	696,085	208,83	256,8400	53.635,127	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.21.2	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 6 m³ - carga manual e descarga livre (material demolido)	t	1.482,95	34,85000	51.680,81000	741,475	2.965,900	1.482,945	444,89	34,8500	15.504,244	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.21.3	Transporte com caminhão basculante de 6 m³ - rodovia pavimentada (material demolido)	tkm	741,48	1,03000	763,71000	370,738	1.482,950	741,468	222,44	1,0300	229,116	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.21.4	Imprimação com emulsão asfáltica	m2	1.740,23	0,50000	870,11000	870,113	3.480,450	1.740,223	522,07	0,5000	261,034	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.21.5	Emulsão EAI	t	3,62	2.784,38000	10.078,53000	1,810	7,239	3,610	1,09	2.784,3800	3.023,559	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.21.6	Transporte Comercial (GOIÁS X CANTEIRO) (EAI)	t	3,62	537,33000	1.944,95000	1,810	7,239	3,610	1,09	537,3300	583,487	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.21.7	Transporte Local (CANTEIRO X SERVIÇO)	t	3,62	129,37000	468,27000	1,810	7,239	3,610	1,09	129,3700	140,483	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
Valor Total Licitado Subgrupo - G.3.21					244.590,130				Valor Total Solicitado		73.377,049	
G.3.22 - Calação de EDS e pontes												
G.3.22.1	Ciação mecanizada com fixador de cal	m2	41.765,40	2,20000	91.883,88000	20.882,700	83.530,800	41.765,400	12.529,62	2,2000	27.565,164	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
Valor Total Licitado Subgrupo - G.3.22					91.883,880				Valor Total Solicitado		27.565,164	
G.3.23 - Sinalização de Obras												
G.3.23.1	Placa para sinalização de obras montada em cavalete metálico - 1,00 x 1,00 m	un.dia	1.838,00	1,28000	2.352,64000	919,000	3.676,000	1.838,000	551,40	1,2800	705,792	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.23.2	Cone plástico para canalização de trânsito	un.dia	11.028,00	0,91000	10.035,48000	5.514,000	22.056,000	11.028,000	3.308,40	0,9100	3.010,644	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
Valor Total Licitado Subgrupo - G.3.23					12.388,120				Valor Total Solicitado		3.716,436	
G.3.24 - Instalação de Placas Institucionais (5,0 x 2,40 m)												
G.3.24.1	Placa em aço nº 16 galvanizado com película retrorrefletiva tipo I + I - confecção	m2	60,00	499,64000	29.978,40000	30,000	120,000	60,000	18,00	499,6400	8.993,520	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.3.24.2	VIGA APARELHADA *6 X 16* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	m	120,00	40,55000	4.866,00000	60,000	240,000	120,000	36,00	40,5500	1.459,800	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
Valor Total Licitado Subgrupo - G.3.24					34.844,400				Valor Total Solicitado		10.453,320	
G.3.25.1	Mobilização G.3	%	100,00	10.483.88000	10.483.88000	50,000	200,000	100,000	20,000	10.483.8800	2.145.164	Quantidade liberada para adesão,

Documento foi assinado digitalmente por MÁRCIO PINHEIRO RODRIGUES em 06/05/2025 15:16:41



Documento foi assinado digitalmente por MÁRCIO PINHEIRO RODRIGUES em 06/05/2025 15:16:41.

A autenticidade deste documento pode ser verificada no site <https://sgd.to.gov.br/verificador>, informando o código verificador: 3444F10F01FC3BF3 | SGD:2025/38969/023202

G.3.25.2	Desmobilização G.3	%	100,00	10.483,88000	10.483,88000	50,000	200,000	100,000	30,00	10.483,8800	3.145,164	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
Valor Total Licitado Subgrupo - G.3.25					20.967,760				Valor Total Solicitado		6.290,328	



Grupo G.5 - Manutenção Preventiva Periódica e melhoramentos da pista de rolamento de rodovias não pavimentadas													
G.5.1 - Terraplenagem													
G.5.1.1	Desmatamento, destocamento, limpeza de área e estocagem do material de limpeza com árvores de diâmetro até 0,15 m	m2	18.642,00	0,69000	12.862,98000	9.321,000	37.284,000	18.642,000	5.592,60	0,6900	3.858,894	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido	
G.5.1.2	Expurgo de jazida	m3	3.728,40	3,27000	12.191,86000	1.864,200	7.456,800	3.728,400	1.118,52	3,2700	3.657,560	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido	
G.5.1.3	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 50 a 200 m - caminho de serviço em revestimento primário - com escavadeira e caminhão basculante de 14 m³	m3	11.185,20	7,09000	79.303,06000	5.592,600	22.370,400	11.185,200	3.355,56	7,0900	23.790,920	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido	
G.5.1.4	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 200 a 400 m - caminho de serviço em revestimento primário - com escavadeira e caminhão basculante de 14 m³ basculante de 14 m³	m3	11.185,20	8,01000	89.593,45000	5.592,600	22.370,400	11.185,200	3.355,56	8,0100	26.878,036	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido	
G.5.1.5	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 400 a 600 m - caminho de serviço em revestimento primário - com escavadeira e caminhão basculante de 14 m³	m3	14.913,60	8,32000	124.081,15000	7.456,800	29.827,200	14.913,600	4.474,08	8,3200	37.224,346	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido	
G.5.1.7	Compactação de aterros a 100% do Proctor normal	m3	37.284,00	6,39000	238.244,76000	18.642,000	74.568,000	37.284,000	11.185,20	6,3900	71.473,428	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido	
Valor Total Licitado Subgrupo - G.5.1						556.277,260				Valor Total Solicitado		166.883,184	
G.5.2 - Execução de BSTC 100													
G.5.2.1	Corpo de BSTC D = 1,00 m PA1 - areia, brita e pedra de mão comerciais	m	25,00	707,86000	17.696,50000	12,500	50,000	25,000	7,50	707,8600	5.308,950	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido	
G.5.2.2	Concreto ciclópico fck = 20 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia, brita e pedra de mão comerciais	m3	10,05	478,21000	4.806,01000	5,025	20,100	10,045	3,02	478,2100	1.441,803	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido	
G.5.2.3	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ (exclusa) e descarga livre (pedra)	t	7,93	2,32000	18,39000	3,965	15,859	7,925	2,38	2,3200	5,519	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido	
G.5.2.4	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada (pedra) (Pedreira x Canteiro x Obra)	tkm	1.082,37	1,04000	1.125,66000	541,185	2.164,740	1.082,365	324,71	1,0400	337,699	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido	
G.5.2.5	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário (pedra) (Pedreira x Obra)	tkm	923,78	1,29000	1.191,67000	461,890	1.847,562	923,780	277,13	1,2900	357,503	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido	
G.5.2.6	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ (exclusa) e descarga livre (brita e areia)	t	14,44	2,32000	33,50000	7,220	28,881	14,440	4,33	2,3200	10,050	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido	
G.5.2.7	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada (brita) (Pedreira x Canteiro x Obra)	tkm	1.058,82	1,04000	1.101,17000	529,411	2.117,642	1.058,821	317,65	1,0400	330,352	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido	
G.5.2.8	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário (brita) (Pedreira x Canteiro x Obra)	tkm	903,68	1,29000	1.165,75000	451,841	1.807,365	903,681	271,10	1,2900	349,725	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido	
G.5.2.9	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada (areia) (Areal x Canteiro x Obra)	tkm	1.200,99	1,04000	1.249,03000	600,496	2.401,985	1.200,986	360,30	1,0400	374,710	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido	
G.5.2.10	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário (areia) (Areal x Canteiro x Obra)	tkm	763,90	1,29000	985,43000	381,952	1.527,807	763,902	229,17	1,2900	295,631	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido	
G.5.2.11	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais (aditivo e cimento)	t	1,99	43,08000	85,76000	0,995	3,982	1,985	0,60	43,0800	25,730	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido	
G.5.2.12	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia pavimentada (aditivo e cimento) (Canteiro x Obra)	tkm	223,98	0,96000	215,01000	111,988	447,954	223,968	67,19	0,9600	64,505	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido	
G.5.2.13	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia em revestimento primário (aditivo e cimento) (Canteiro x Obra)	tkm	223,98	1,20000	268,77000	111,988	447,954	223,968	67,19	1,2000	80,632	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido	
G.5.2.14	Enrocamento de pedra arrumada manualmente - pedra de mão comercial - fornecimento e assentamento	m3	27,50	332,88000	9.154,20000	13,750	55,000	27,500	8,25	332,8800	2.746,260	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido	
G.5.2.15	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ (exclusa) e descarga livre (pedra)	t	49,50	2,32000	114,84000	24,750	99,000	49,500	14,85	2,3200	34,452	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido	

Documento foi assinado digitalmente por MÁRCIO PINHEIRO RODRIGUES em 06/05/2025 15:16:41.

A autenticidade deste documento pode ser verificada no site <https://sgd.to.gov.br/verificador>, informando o código verificador: 3444F10F01FC3BF3 | SGD:2025/38969/023202



G.5.2.16	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada (brita) (Pedreira x Canteiro x Obra)	tkm	6.756,75	1,04000	7.027,02000	3.378,375	13.513,500	6.756,745	2.027,03	1,0400	2.108,106	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.5.2.17	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário (brita) (Pedreira x Canteiro x Obra)	tkm	5.766,75	1,29000	7.439,10000	2.883,375	11.533,500	5.766,745	1.730,03	1,2900	2.231,732	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.5.2.18	Argamassa de cimento e areia 1:4 - confecção em betoneira e lançamento manual - areia comercial	m3	0,18	526,64000	96,77000	0,092	0,368	0,182	0,06	526,6400	29,031	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.5.2.19	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ (exclusa) e descarga livre (areia)	t	0,30	2,32000	0,70000	0,152	0,607	0,302	0,09	2,3200	0,211	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.5.2.20	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada (areia) (Areal x Canteiro x Obra)	tkm	54,56	1,04000	56,74000	27,282	109,128	54,562	16,37	1,0400	17,024	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.5.2.21	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário (areia) (Areal x Canteiro x Obra)	tkm	34,71	1,29000	44,77000	17,353	69,412	34,703	10,41	1,2900	13,431	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.5.2.22	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais (cimento)	t	0,07	43,08000	2,86000	0,033	0,133	0,063	0,02	43,0800	0,860	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.5.2.23	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia pavimentada (cimento) (Canteiro x Obra)	tkm	7,49	0,96000	7,19000	3,745	14,980	7,485	2,25	0,9600	2,157	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.5.2.24	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia em revestimento primário (cimento) (Canteiro x Obra)	tkm	7,49	1,20000	8,98000	3,745	14,980	7,485	2,25	1,2000	2,696	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.5.2.25	Fôrmas de tábuas de pinho para dispositivos de drenagem - utilização de 3 vezes - confecção, instalação e retirada	m2	20,00	87,08000	1.741,60000	10,000	40,000	20,000	6,00	87,0800	522,480	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.5.2.26	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais (desmoldante, tábua, prego)	t	0,26	43,08000	11,36000	0,132	0,528	0,262	0,08	43,0800	3,409	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.5.2.27	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia pavimentada (desmoldante, tábua, prego) (Canteiro x Obra)	tkm	29,68	0,96000	28,49000	14,839	59,355	29,669	8,90	0,9600	8,547	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.5.2.28	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia em revestimento primário (desmoldante, tábua, prego) (Canteiro x Obra)	tkm	29,68	1,20000	35,61000	14,839	59,355	29,669	8,90	1,2000	10,684	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.5.2.29	Transporte com caminhão carroceria com capacidade de 7 t e com guindauto de 20 t.m - rodovia pavimentada (tubos) (Canteiro x Obra)	tkm	2.212,51	2,33000	5.155,14000	1.106,255	4.425,019	2.212,505	663,75	2,3300	1.546,544	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.5.2.30	Transporte com caminhão carroceria com capacidade de 7 t e com guindauto de 20 t.m - rodovia em revestimento primário (tubos) (Canteiro x Obra)	tkm	2.212,51	2,89000	6.394,15000	1.106,255	4.425,019	2.212,505	663,75	2,8900	1.918,246	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.5.2.31	Boca de BSTC D = 1,00 m - esconssidade 0° - areia e brita comerciais - alas esconsas	unid.	5,00	3.355,88000	16.779,40000	2,500	10,000	5,000	1,50	3.355,8800	5.033,820	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.5.2.32	Concreto fck = 20 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais	m3	17,84		0,00000	8,918	35,670	17,828	5,35	0,0000	0,000	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.5.2.33	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ (exclusa) e descarga livre (brita e areia)	t	36,61	2,32000	84,93000	18,304	73,217	36,604	10,98	2,3200	25,480	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.5.2.34	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada (brita) (Pedreira x Canteiro x Obra)	tkm	2.684,30	1,04000	2.791,67000	1.342,152	5.368,607	2.684,302	805,29	1,0400	837,503	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.5.2.35	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário (brita) (Pedreira x Canteiro x Obra)	tkm	2.291,00	1,29000	2.955,38000	1.145,500	4.581,998	2.290,990	687,30	1,2900	886,617	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.5.2.36	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada (areia) (Areal x Canteiro x Obra)	tkm	3.044,73	1,04000	3.166,52000	1.522,367	6.089,468	3.044,727	913,42	1,0400	949,957	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.5.2.37	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário (areia) (Areal x Canteiro x Obra)	tkm	1.936,63	1,29000	2.498,25000	968,317	3.873,268	1.936,627	580,99	1,2900	749,477	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.5.2.38	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais (aditivo e cimento)	t	5,05	43,08000	217,43000	2,524	10,095	5,044	1,51	43,0800	65,231	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.5.2.39	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia	tkm	567,87	0,96000	545,10000	282,011	1.135,644	567,831	170,35	0,9600	163,533	Quantidade liberada para adesão,



Documento foi assinado digitalmente por MÁRCIO PINHEIRO RODRIGUES em 06/05/2025 15:16:41.

A autenticidade deste documento pode ser verificada no site <https://sgd.to.gov.br/verificador>, informando o código verificador: 3444F10F01FC3BF3 | SGD:2025/38969/023202

G.5.2.40	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia em revestimento primário (aditivo e cimento) (Canteiro x Obra)	tkm	567,82	1,20000	681,38000	283,911	1.135,644	567,821	170,35	1,2000	204,416	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.5.2.41	Fôrmas de tábuas de pinho para dispositivos de drenagem - utilização de 3 vezes - confecção, instalação e retirada	m2	78,40		0,00000	39,200	156,800	78,400	23,52	0,0000	0,000	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.5.2.42	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais (desmoldante, tábua, prego)	t	1,03	43,08000	44,54000	0,517	2,068	1,027	0,31	43,0800	13,365	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.5.2.43	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia pavimentada (desmoldante, tábua, prego) (Canteiro x Obra)	tkm	116,34	0,96000	111,68000	58,168	232,672	116,328	34,90	0,9600	33,505	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.5.2.44	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia em revestimento primário (aditivo e cimento) (Canteiro x Obra)	tkm	116,34	1,20000	139,60000	58,168	232,672	116,328	34,90	1,2000	41,881	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
Valor Total Licitado Subgrupo - G.5.2									Valor Total Solicitado		29.183,465	
G.5.3 - Execução de BDTC 100												
G.5.3.1	Corpo de BDTC D = 1,00 m PA1 - areia, brita e pedra de mão comerciais	m	12,00	1.415,73000	16.988,76000	6,000	24,000	12,000	3,60	1.415,7300	5.096,628	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.5.3.2	Concreto ciclópico fck = 20 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia, brita e pedra de mão comerciais	m3	9,89	478,21000	4.728,54000	4,944	19,776	9,884	2,97	478,2100	1.418,562	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.5.3.3	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ (exclusa) e descarga livre (pedra)	t	7,80	2,32000	18,09000	3,901	15,603	7,801	2,34	2,3200	5,430	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.5.3.4	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada (brita) (Pedreira x Canteiro x Obra)	tkm	1.064,92	1,04000	1.107,51000	532,461	2.129,846	1.064,921	319,48	1,0400	332,256	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.5.3.5	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário (brita) (Pedreira x Canteiro x Obra)	tkm	908,89	1,29000	1.172,46000	454,445	1.817,780	908,885	272,67	1,2900	351,740	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.5.3.6	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ (exclusa) e descarga livre (brita e areia)	t	14,21	2,32000	32,96000	7,104	28,415	14,204	4,26	2,3200	9,888	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.5.3.7	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada (brita) (Pedreira x Canteiro x Obra)	tkm	1.041,75	1,04000	1.083,42000	520,877	2.083,507	1.041,747	312,53	1,0400	325,027	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.5.3.8	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário (brita) (Pedreira x Canteiro x Obra)	tkm	889,12	1,29000	1.146,95000	444,558	1.778,231	889,108	266,73	1,2900	344,088	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.5.3.9	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada (areia) (Areal x Canteiro x Obra)	tkm	1.181,63	1,04000	1.228,89000	590,817	2.363,267	1.181,627	354,49	1,0400	368,670	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.5.3.10	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário (areia) (Areal x Canteiro x Obra)	tkm	1.181,63	1,29000	1.524,30000	590,817	2.363,267	1.181,627	354,49	1,2900	457,292	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.5.3.11	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais (aditivo e cimento)	t	1,96	43,08000	84,38000	0,979	3,918	1,949	0,59	43,0800	25,316	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.5.3.12	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia pavimentada (aditivo e cimento) (Canteiro x Obra)	tkm	220,37	0,96000	211,55000	110,183	440,733	220,363	66,11	0,9600	63,466	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.5.3.13	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia em revestimento primário (aditivo e cimento) (Canteiro x Obra)	tkm	220,37	1,20000	264,43000	110,183	440,733	220,363	66,11	1,2000	79,332	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.5.3.14	Enrocamento de pedra arrumada manualmente - pedra de mão comercial - fornecimento e assentamento	m3	24,00	332,88000	7.989,12000	12,000	48,000	24,000	7,20	332,8800	2.396,736	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.5.3.15	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ (exclusa) e descarga livre (pedra)	t	43,20	2,32000	100,22000	21,600	86,400	43,200	12,96	2,3200	30,067	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.5.3.16	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada (brita) (Pedreira x Canteiro x Obra)	tkm	5.896,80	1,04000	6.132,67000	2.948,400	11.793,600	5.896,800	1.769,04	1,0400	1.839,802	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.5.3.17	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário (brita) (Pedreira x Canteiro x Obra)	tkm	5.032,80	1,29000	6.492,31000	2.516,400	10.065,600	5.032,800	1.509,84	1,2900	1.947,694	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.5.3.18	Argamassa de cimento e areia 1:4 - confecção em betoneira	m3	0,18	526,64000	94,79200	0,088	0,353	0,169	0,05	526,6400	97,981	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido



Documento foi assinado digitalmente por MÁRCIO PINHEIRO RODRIGUES em 06/05/2025 15:16:41.

A autenticidade deste documento pode ser verificada no site <https://sgd.to.gov.br/verificador>, informando o código verificador: 3444F10F01FC3BF3 | SGD:2025/38969/023202



G.5.3.19	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ (exclusa) e descarga livre (areia)	t	0,29	2,32000	0,67000	0,146	0,583	0,286	0,09	2,3200	0,203	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.5.3.20	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada (areia) (Areal x Canteiro x Obra)	tkm	52,35	1,04000	54,43000	26,173	104,692	52,343	15,70	1,0400	16,332	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.5.3.21	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário (areia) (Areal x Canteiro x Obra)	tkm	33,30	1,29000	42,95000	16,648	66,590	33,288	9,99	1,2900	12,885	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.5.3.22	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais (cimento)	t	0,06	43,08000	2,75000	0,032	0,128	0,062	0,02	43,0800	0,825	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.5.3.23	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia pavimentada (cimento) (Canteiro x Obra)	tkm	7,19	0,96000	6,89000	3,593	14,371	7,183	2,16	0,9600	2,069	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.5.3.24	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia em revestimento primário (cimento) (Canteiro x Obra)	tkm	7,19	1,20000	8,62000	3,593	14,371	7,183	2,16	1,2000	2,587	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.5.3.25	Fôrmas de tábuas de pinho para dispositivos de drenagem - utilização de 3 vezes - confecção, instalação e retirada	m2	9,60	87,08000	835,96000	4,800	19,200	9,600	2,88	87,0800	250,790	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.5.3.26	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais (desmoldante, tábua, prego)	t	0,13	43,08000	5,45000	0,063	0,253	0,123	0,04	43,0800	1,636	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.5.3.27	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia pavimentada (desmoldante, tábua, prego) (Canteiro x Obra)	tkm	14,25	0,96000	13,67000	7,123	28,490	14,243	4,27	0,9600	4,103	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.5.3.28	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia em revestimento primário (desmoldante, tábua, prego) (Canteiro x Obra)	tkm	14,25	1,20000	17,09000	7,123	28,490	14,243	4,27	1,2000	5,128	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.5.3.29	Transporte com caminhão carroceria com capacidade de 7 t e com guindauto de 20 t.m - rodovia pavimentada (tubos) (Canteiro x Obra)	tkm	2.124,01	2,33000	4.948,94000	1.062,005	4.248,018	2.124,005	637,20	2,3300	1.484,682	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.5.3.30	Transporte com caminhão carroceria com capacidade de 7 t e com guindauto de 20 t.m - rodovia em revestimento primário (tubos) (Canteiro x Obra)	tkm	2.124,01	2,89000	6.138,38000	1.062,005	4.248,018	2.124,005	637,20	2,8900	1.841,516	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.5.3.31	Boca de BDTC D = 1,00 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais - alas esconsas	unid.	2,00	4.680,30000	9.360,60000	1,000	4,000	2,000	0,60	4.680,3000	2.808,180	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.5.3.32	Concreto fck = 20 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais	m3	10,21		0,00000	5,106	20,424	10,206	3,06	0,0000	0,000	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.5.3.33	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ (exclusa) e descarga livre (brita e areia)	t	20,96	2,32000	48,63000	10,481	41,923	20,961	6,29	2,3200	14,589	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.5.3.34	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada (brita) (Pedreira x Canteiro x Obra)	tkm	1.536,98	1,04000	1.598,46000	768,492	3.073,968	1.536,982	461,10	1,0400	479,539	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.5.3.35	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário (brita) (Pedreira x Canteiro x Obra)	tkm	1.311,78	1,29000	1.692,20000	655,892	2.623,570	1.311,782	393,54	1,2900	507,661	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.5.3.36	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada (areia) (Areal x Canteiro x Obra)	tkm	1.743,36	1,04000	1.813,09000	871,680	3.486,720	1.743,350	523,01	1,0400	543,928	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.5.3.37	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário (areia) (Areal x Canteiro x Obra)	tkm	1.108,88	1,29000	1.430,45000	554,441	2.217,763	1.108,881	332,66	1,2900	429,137	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.5.3.38	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais (aditivo e cimento)	t	2,89	43,08000	124,50000	1,445	5,780	2,885	0,87	43,0800	37,350	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.5.3.39	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia pavimentada (aditivo e cimento) (Canteiro x Obra)	tkm	325,12	0,96000	312,11000	162,562	650,249	325,122	97,54	0,9600	93,636	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.5.3.40	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia em revestimento primário (aditivo e cimento) (Canteiro x Obra)	tkm	325,12	1,20000	390,14000	162,562	650,249	325,122	97,54	1,2000	117,045	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.5.3.41	Fôrmas de tábuas de pinho para dispositivos de drenagem - utilização de 3 vezes - confecção, instalação e retirada	m2	42,16		0,00000	21,080	84,320	42,160	12,65	0,0000	0,000	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.5.3.42	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais	t	0,56	43,08000	22,05000	0,278	1,112	0,548	0,17	43,0800	7,187	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido

Documento foi assinado digitalmente por MÁRCIO PINHEIRO RODRIGUES em 06/05/2025 15:16:41.

A autenticidade deste documento pode ser verificada no site <https://sgd.to.gov.br/verificador>, informando o código verificador: 3444F10F01FC3BF3 | SGD:2025/38969/023202

G.5.3.43	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia pavimentada (desmoldante, tábua, prego) (Canteiro x Obra)	tkm	62,56	0,96000	60,05000	31,280	125,120	62,560	18,77	0,9600	18,017	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.5.3.44	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia em revestimento primário (adiitivo e cimento) (Canteiro x Obra)	tkm	62,56	1,20000	75,07000	31,280	125,120	62,560	18,77	1,2000	22,522	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
Valor Total Licitado Subgrupo - G.5.3					79.404,440			Valor Total Solicitado			23.821,392	
G.5.4 - Reconformação da plataforma												
G.5.4.1	Reconformação da plataforma	m2	4.039.100,00	0,13700	553.356,70000	2.019.550,000	8.078.200,000	4.039.100,000	1.211.730,00	0,1370	166.007,010	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
Valor Total Licitado Subgrupo - G.5.4					553.356,700			Valor Total Solicitado			166.007,010	
G.5.5 - Recomposição do revestimento primário												
G.5.5.1	Desmatamento, destocamento, limpeza de área e estocagem do material de limpeza com árvores de diâmetro até 0,15 m	m2	29.620,07	0,69000	20.437,84000	14.810,033	59.240,133	29.620,063	8.886,02	0,6900	6.131,354	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.5.5.2	Expurgo de jazida	m3	5.924,01	3,27000	19.371,52000	2.962,007	11.848,027	5.924,007	1.777,20	3,2700	5.811,457	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.5.5.3	Recomposição de revestimento primário com material de jazida	m3	16.156,40	10,65000	172.065,66000	8.078,200	32.312,800	16.156,400	4.846,92	10,6500	51.619,698	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.5.5.4	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 6 m³ - carga com escavadeira de 1,56 m³ (exclusa) e descarga livre (material de jazida)	t	33.330,81	1,86000	61.995,31000	16.665,407	66.661,630	33.330,807	9.999,24	1,8600	18.598,595	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.5.5.5	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário (material de jazida)	tkm	333.308,15	1,29000	429.967,51000	166.654,074	666.616,295	333.308,144	99.992,44	1,2900	128.990,253	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
Valor Total Licitado Subgrupo - G.5.5					703.837,840			Valor Total Solicitado			211.151,357	
G.5.6 - Sinalização de Obras												
G.5.6.1	Placa para sinalização de obras montada em cavalete metálico - 1,00 x 1,00 m	un.dia	3.676,00	1,28000	4.705,28000	1.838,000	7.352,000	3.676,000	1.102,80	1,2800	1.411,584	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.5.6.2	Cone plástico para canalização de trânsito	un.dia	22.056,00	0,91000	20.070,96000	11.028,000	44.112,000	22.056,000	6.616,80	0,9100	6.021,288	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
Valor Total Licitado Subgrupo - G.5.6					24.776,240			Valor Total Solicitado			7.432,872	
G.5.7	Mobilização G.5	%	100,00	17.476,16000	17.476,16000	50,000	200,000	100,000	30,00	17.476,1600	5.242,848	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.5.8	Desmobilização G.5	%	100,00	17.476,16000	17.476,16000	50,000	200,000	100,000	30,00	17.476,1600	5.242,848	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
Valor Total Licitado Subgrupo - G.5.7 e G.5.8					34.952,320			Valor Total Solicitado			10.485,696	
Grupo G.6 - Manutenção Corretiva e Rotineira em Obras de Travessia												
G.6.1 - Serviços em pontes de madeira sem reaproveitamento												
G.6.1.1	Serviços em pontes de madeira sem reaproveitamento	m3	24,86	1.859,95000	46.230,91000	12,428	49,712	24,848	7,46	1.859,9500	13.869,275	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.6.1.2	Aquisição de Madeira de Lei	m3	24,86	8.783,09000	218.312,48000	12,428	49,712	24,848	7,46	8.783,0900	65.493,746	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.6.1.3	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia pavimentada (madeira 900 kg/m3) (Canteiro x Obra)	tkm	2.516,67	0,96000	2.416,00000	1.258,335	5.033,340	2.516,665	755,00	0,9600	724,801	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.6.1.4	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia em revestimento primário (madeira 900 kg/m3) (Canteiro x Obra)	tkm	2.516,67	1,20000	3.020,00000	1.258,335	5.033,340	2.516,665	755,00	1,2000	906,001	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
Valor Total Licitado Subgrupo - G.6.1					269.979,390			Valor Total Solicitado			80.993,823	
G.6.2 - Serviços em pontes de madeira com reaproveitamento												
G.6.2.1	Serviços em pontes de madeira com reaproveitamento	m3	49,71	1.837,34000	91.337,84000	24,856	99,424	49,706	14,91	1.837,3400	27.401,354	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.6.2.2	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia pavimentada (ferragens - 5% do peso da madeira de 900 kg/m3) (Canteiro x Obra)	tkm	251,67	0,96000	241,60000	125,834	503,334	251,664	75,50	0,9600	72,480	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.6.2.3	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia em revestimento primário (ferragens - 5% do peso da madeira de 900 kg/m3) (Canteiro x Obra)	tkm	251,67	1,20000	302,00000	125,834	503,334	251,664	75,50	1,2000	90,600	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
Valor Total Licitado Subgrupo - G.6.2					91.881,440			Valor Total Solicitado			27.564,434	
G.6.3 - Recomposição de elementos estruturais e não estruturais em pontes mistas ou de concreto												



Documento foi assinado digitalmente por MÁRCIO PINHEIRO RODRIGUES em 06/05/2025 15:16:41.

A autenticidade deste documento pode ser verificada no site <https://sgd.to.gov.br/verificador>, informando o código verificador: 3444F10F01FC3BF3 | SGD:2025/38969/023202

G.6.3.1	Desmatamento, destocamento, limpeza de área e estocagem do material de limpeza com árvores de diâmetro até 0,15 m	m2	23.023,44	0,69000	15.886,17000	11.511,720	46.046,880	23.023,440	6.907,03	0,6900	4.765,852	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.6.3.2	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 50 a 200 m - caminho de serviço em revestimento primário - com escavadeira e caminhão basculante de 14 m³	m3	11.511,72	7,09000	81.618,09000	5.755,860	23.023,440	11.511,720	3.453,52	7,0900	24.485,428	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.6.3.3	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 200 a 400 m - caminho de serviço em revestimento primário - com escavadeira e caminhão basculante de 14 m³	m3	11.511,72	8,01000	92.208,87000	5.755,860	23.023,440	11.511,720	3.453,52	8,0100	27.662,663	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.6.3.4	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 400 a 600 m - caminho de serviço em revestimento primário - com escavadeira e caminhão basculante de 14 m³	m3	11.511,72	8,32000	95.777,51000	5.755,860	23.023,440	11.511,720	3.453,52	8,3200	28.733,253	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.6.3.5	Escavação manual em material de 1ª categoria na profundidade de até 1 m	m3	492,48	50,58000	24.909,63000	246,240	984,960	492,480	147,74	50,5800	7.472,892	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.6.3.6	Escavação manual em material de 1ª categoria na profundidade de 1 a 2 m	m3	246,24	63,23000	15.569,75000	123,120	492,480	246,240	73,87	63,2300	4.670,927	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.6.3.7	Escavação manual em material de 1ª categoria na profundidade de 2 a 3 m	m3	246,24	75,88000	18.684,69000	123,120	492,480	246,240	73,87	75,8800	5.605,407	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.6.3.8	Escavação manual em material de 2ª categoria na profundidade de 1 a 2 m	m3	123,12	86,73000	10.678,19000	61,560	246,240	123,120	36,94	86,7300	3.203,459	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.6.3.9	Escavação manual em material de 2ª categoria na profundidade de 2 a 3 m	m3	123,12	103,25000	12.712,14000	61,560	246,240	123,120	36,94	103,2500	3.813,642	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.6.3.10	Escavação manual em material de 2ª categoria na profundidade de 3 a 4 m	m3	123,12	119,77000	14.746,08000	61,560	246,240	123,120	36,94	119,7700	4.423,825	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.6.3.11	Escavação em material de 3ª categoria	m3	215,46	30,99000	6.677,10000	107,730	430,920	215,460	64,64	30,9900	2.003,132	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.6.3.12	Escavação mecânica de vala em material de 1ª categoria	m3	615,60	8,18000	5.035,60000	307,800	1.231,200	615,600	184,68	8,1800	1.510,682	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.6.3.13	Escavação mecânica de vala em material de 2ª categoria	m3	615,60	10,02000	6.168,31000	307,800	1.231,200	615,600	184,68	10,0200	1.850,494	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.6.3.14	Compactação manual com soquete vibratório	m3	451,44	8,10000	3.656,66000	225,720	902,880	451,440	135,43	8,1000	1.096,999	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.6.3.15	Compactação de aterros a 100% do Proctor normal	m3	22.572,00	6,39000	144.235,08000	11.286,000	45.144,000	22.572,000	6.771,60	6,3900	43.270,524	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.6.3.16	Demolição de concreto simples com martete	m3	38,48	380,98000	14.658,20000	19,238	76,950	38,468	11,54	380,9800	4.397,462	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.6.3.17	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 6 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ (exclusa) e descarga livre (material demolido)	t	92,34	42,14000	3.891,20000	46,170	184,680	92,340	27,70	42,1400	1.167,362	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.6.3.18	Transporte com caminhão basculante de 6 m³ - rodovia pavimentada (material demolido)	tkm	12.604,41	1,03000	12.982,54000	6.302,205	25.208,820	12.604,405	3.781,32	1,0300	3.894,763	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.6.3.19	Transporte com caminhão basculante de 6 m³ - rodovia em revestimento primário (material demolido)	tkm	10.757,61	1,28000	13.769,74000	5.378,805	21.515,220	10.757,605	3.227,28	1,2800	4.130,922	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.6.3.20	Demolição de concreto armado com martete	m3	61,56	770,07000	47.405,50000	30,780	123,120	61,560	18,47	770,0700	14.221,653	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.6.3.21	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 6 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ (exclusa) e descarga livre (material demolido)	t	153,90	42,14000	6.485,34000	76,950	307,800	153,900	46,17	42,1400	1.945,604	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.6.3.22	Transporte com caminhão basculante de 6 m³ - rodovia pavimentada (material demolido)	tkm	21.007,35	1,03000	21.637,57000	10.503,675	42.014,700	21.007,345	6.302,21	1,0300	6.491,271	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.6.3.23	Transporte com caminhão basculante de 6 m³ - rodovia em	tkm	17.000,35	1,28000	22.040,66000	8.064,675	35.859,700	17.000,345	5.378,91	1,2800	6.984,870	Quantidade liberada para adesão,



Documento foi assinado digitalmente por MÁRCIO PINHEIRO RODRIGUES em 06/05/2025 15:16:41.

A autenticidade deste documento pode ser verificada no site <https://sgd.to.gov.br/verificador>, informando o código verificador: 3444F10F01FC3BF3 | SGD:2025/38969/023202

G.6.3.24	Concreto ciclópico fck = 20 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia, brita e pedra de mão comerciais	m3	369,36	478,21000	176.631,64000	184,680	738,720	369,360	110,81	478,2100	52.989,494	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.6.3.25	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ (exclusa) e descarga livre (pedra)	t	291,43	2,32000	676,10000	145,713	582,850	291,423	87,43	2,3200	202,832	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.6.3.26	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada (pedra) (Pedreira x Canteiro x Obra)	tkm	39.779,52	1,04000	41.370,69000	19.889,759	79.559,036	39.779,509	11.933,86	1,0400	12.411,210	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.6.3.27	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário (pedra) (Pedreira x Canteiro x Obra)	tkm	33.951,02	1,29000	43.796,81000	16.975,509	67.902,034	33.951,009	10.185,31	1,2900	13.139,044	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.6.3.28	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ (exclusa) e descarga livre (brita e areia)	t	530,71	2,32000	1.231,25000	265,356	1.061,423	530,706	159,21	2,3200	369,375	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.6.3.29	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada (brita) (Pedreira x Canteiro x Obra)	tkm	38.914,05	1,04000	40.470,61000	19.457,024	77.828,098	38.914,044	11.674,21	1,0400	12.141,183	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.6.3.30	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário (brita) (Pedreira x Canteiro x Obra)	tkm	33.212,36	1,29000	42.843,94000	16.606,178	66.424,713	33.212,348	9.963,71	1,2900	12.853,182	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.6.3.31	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada (areia) (Areal x Canteiro x Obra)	tkm	44.139,17	1,04000	45.904,73000	22.069,585	88.278,339	44.139,165	13.241,75	1,0400	13.771,421	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.6.3.32	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário (areia) (Areal x Canteiro x Obra)	tkm	28.075,16	1,29000	36.216,96000	14.037,582	56.150,329	28.075,162	8.422,55	1,2900	10.865,089	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.6.3.33	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais (aditivo e cimento)	t	73,17	43,08000	3.152,17000	36,585	146,340	73,165	21,95	43,0800	945,652	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.6.3.34	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia pavimentada (aditivo e cimento) (Canteiro x Obra)	tkm	8.231,65	0,96000	7.902,38000	4.115,825	16.463,299	8.231,645	2.469,49	0,9600	2.370,715	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.6.3.35	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia em revestimento primário (aditivo e cimento) (Canteiro x Obra)	tkm	8.231,65	1,20000	9.877,97000	4.115,825	16.463,299	8.231,645	2.469,49	1,2000	2.963,394	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.6.3.36	Concreto fck = 30 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais	m3	223,16	580,63000	129.570,48000	111,578	446,310	223,148	66,95	580,6300	38.871,146	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.6.3.37	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais (aditivo)	t	0,24	43,08000	10,19000	0,118	0,473	0,228	0,07	43,0800	3,057	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.6.3.38	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia pavimentada (aditivo) (Canteiro x Obra)	tkm	26,61	0,96000	25,54000	13,306	53,222	26,606	7,98	0,9600	7,664	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.6.3.39	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia em revestimento primário (aditivo) (Canteiro x Obra)	tkm	26,61	1,20000	31,93000	13,306	53,222	26,606	7,98	1,2000	9,580	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.6.3.40	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ (exclusa) e descarga livre (brita e areia)	t	444,76	2,32000	1.031,85000	222,382	889,527	444,762	133,43	2,3200	309,555	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.6.3.41	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada (brita) (Pedreira x Canteiro x Obra)	tkm	33.586,53	1,04000	34.929,99000	16.793,265	67.173,060	33.586,525	10.075,96	1,0400	10.478,997	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.6.3.42	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário (brita) (Pedreira x Canteiro x Obra)	tkm	28.665,43	1,29000	36.978,40000	14.332,713	57.330,854	28.665,423	8.599,63	1,2900	11.093,520	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.6.3.43	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada (areia) (Areal x Canteiro x Obra)	tkm	35.707,89	1,04000	37.136,20000	17.853,947	71.415,788	35.707,887	10.712,37	1,0400	11.140,863	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.6.3.44	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário (areia) (Areal x Canteiro x Obra)	tkm	22.712,37	1,29000	29.298,95000	11.356,183	45.424,733	22.712,363	6.813,71	1,2900	8.789,686	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.6.3.45	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais (cimento)	t	78,63	43,08000	3.387,51000	39,317	157,266	78,627	23,59	43,0800	1.016,255	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.6.3.46	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia pavimentada (cimento) (Fábrica x Canteiro x Obra)	tkm	46.904,66	0,96000	45.028,47000	23.452,330	93.809,321	46.904,660	14.071,40	0,9600	13.508,542	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido



Documento foi assinado digitalmente por MÁRCIO PINHEIRO RODRIGUES em 06/05/2025 15:16:41.

A autenticidade deste documento pode ser verificada no site <https://sgd.to.gov.br/verificador>, informando o código verificador: 3444F10F01FC3BF3 | SGD:2025/38969/023202



G.6.3.47	Transporte com caminhão carrocieria de 15 t - rodovia em revestimento primário (cimento) (Canteiro x Obra)	tkm	8.846,23	1,20000	10.615,47000	4.423,113	17.692,454	8.846,223	2.653,87	1,2000	3.184,642	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.6.3.48	Ensecadeira	m2	153,90	1.344,80000	206.964,72000	76,950	307,800	153,900	46,17	1.344,8000	62.089,416	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.6.3.49	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carrocieria de 15 t - carga e descarga manuais (madeira)	t	15,79	43,08000	680,23000	7,895	31,580	15,785	4,74	43,0800	204,072	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.6.3.50	Transporte com caminhão carrocieria de 15 t - rodovia pavimentada (madeira) (Canteiro x Obra)	tkm	1.776,39	0,96000	1.705,33000	888,195	3.552,782	1.776,385	532,92	0,9600	511,601	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.6.3.51	Transporte com caminhão carrocieria de 15 t - rodovia em revestimento primário (madeira) (Canteiro x Obra)	tkm	1.776,39	1,20000	2.131,66000	888,195	3.552,782	1.776,385	532,92	1,2000	639,501	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.6.3.52	Enrocamento de pedra espalhada e compactada mecanicamente - pedra de mão comercial - fornecimento e assentamento	m3	205,20	219,09000	44.957,26000	102,600	410,400	205,200	61,56	219,0900	13.487,180	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.6.3.53	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m² (exclusa) e descarga livre (pedra)	t	369,36	2,32000	856,91000	184,680	738,720	369,360	110,81	2,3200	257,075	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.6.3.54	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada (pedra) (Pedreira x Canteiro x Obra)	tkm	50.417,64	1,04000	52.434,34000	25.208,820	100.835,280	50.417,640	15.125,29	1,0400	15.730,304	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.6.3.55	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário (pedra) (Pedreira x Canteiro x Obra)	tkm	43.030,44	1,29000	55.509,26000	21.515,220	86.060,880	43.030,440	12.909,13	1,2900	16.652,780	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.6.3.56	Tubo de concreto PA1 comercial para drenagem - D = 1,00 m - fornecimento e instalação	m	62,00	655,41000	40.635,42000	31,000	124,000	62,000	18,60	655,4100	12.190,626	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.6.3.57	Transporte com caminhão carrocieria com capacidade de 7 t e com guindauto de 20 t.m - rodovia pavimentada (Canteiro x Obra)	tkm	5.487,02	2,33000	12.784,76000	2.743,512	10.974,047	5.487,022	1.646,11	2,3300	3.835,429	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.6.3.58	Transporte com caminhão carrocieria com capacidade de 7 t e com guindauto de 20 t.m - rodovia em revestimento primário (Canteiro x Obra)	tkm	5.487,02	2,89000	15.857,49000	2.743,512	10.974,047	5.487,022	1.646,11	2,8900	4.757,249	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.6.3.59	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m² (exclusa) e descarga livre (areia)	t	0,69	2,32000	1,59000	0,343	1,373	0,683	0,21	2,3200	0,478	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.6.3.60	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada (areia) (Areal x Canteiro x Obra)	tkm	123,37	1,04000	128,30000	61,684	246,737	123,364	37,01	1,0400	38,491	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.6.3.61	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário (areia) (Areal x Canteiro x Obra)	tkm	78,47	1,29000	101,22000	39,235	156,940	78,465	23,54	1,2900	30,368	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.6.3.62	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carrocieria de 15 t - carga e descarga manuais (cimento)	t	0,21	43,08000	8,99000	0,104	0,417	0,204	0,06	43,0800	2,697	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.6.3.63	Transporte com caminhão carrocieria de 15 t - rodovia pavimentada (cimento) (Fábrica x Canteiro)	tkm	101,02	0,96000	96,97000	50,509	202,036	101,009	30,31	0,9600	29,093	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.6.3.64	Transporte com caminhão carrocieria de 15 t - rodovia em revestimento primário (cimento) (Fábrica x Canteiro)	tkm	23,48	1,20000	28,17000	11,740	46,961	23,480	7,04	1,2000	8,453	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.6.3.65	Fornecimento de Vigas Pré-Moldadas	m	249,00	1.647,77000	410.294,73000	124,500	498,000	249,000	74,70	1.647,7700	123.088,419	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.6.3.66	Montagem de Vigas Pré-Moldadas	m	249,00	9,06000	2.255,94000	124,500	498,000	249,000	74,70	9,0600	676,782	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.6.3.67	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carrocieria com capacidade de 11 t e com guindauto de 45 t.m	t	87,15	25,81000	2.249,34000	43,575	174,300	87,145	26,15	25,8100	674,802	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.6.3.68	Transporte com caminhão carrocieria com capacidade de 11 t e com guindauto de 45 t.m - rodovia pavimentada (Palmas x Canteiro x Obra)	tkm	15.931,02	1,70000	27.082,73000	7.965,510	31.862,040	15.931,020	4.779,31	1,7000	8.124,820	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.6.3.69	Transporte com caminhão carrocieria com capacidade de 11 t e com guindauto de 45 t.m - rodovia em revestimento primário (Canteiro x Obra)	tkm	9.804,38	2,11000	20.687,23000	4.902,188	19.608,750	9.804,368	2.941,31	2,1100	6.206,169	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.6.3.70	Aparelho de apoio de neoprene fretado para estruturas pré-	Am3	350,10	103,57000	37.174,03000	120,550	718,000	350,100	107,73	103,5700	11.152,210	Quantidade liberada para adesão,

Documento foi assinado digitalmente por MÁRCIO PINHEIRO RODRIGUES em 06/05/2025 15:16:41.

A autenticidade deste documento pode ser verificada no site <https://sgd.to.gov.br/verificador>, informando o código verificador: 3444F10F01FC3BF3 | SGD:2025/38969/023202

G.6.3.71	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais (neoprene)	t	1,15	43,08000	49,50000	0,575	2,298	1,145	0,34	43,0800	14,851	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.6.3.72	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia pavimentada (neoprene) (Palmas x Canteiro x Obra)	tkm	210,06	0,96000	201,65000	105,030	420,118	210,050	63,02	0,9600	60,497	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.6.3.73	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia em revestimento primário (neoprene) (Canteiro x Obra)	tkm	129,28	1,20000	155,13000	64,638	258,552	129,268	38,78	1,2000	46,539	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.6.3.74	Aplicação de geotêxtil não-tecido agulhado com resistência à tração longitudinal de 14 kN/m	m2	277,02	10,15000	2.811,75000	138,510	554,040	277,020	83,11	10,1500	843,526	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.6.3.75	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais (geotêxtil)	t	0,07	43,08000	3,10000	0,036	0,144	0,066	0,02	43,0800	0,931	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.6.3.76	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia pavimentada (geotêxtil) (Palmas x Canteiro x Obra)	tkm	13,17	0,96000	12,63000	6,583	26,332	13,163	3,95	0,9600	3,792	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.6.3.77	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia em revestimento primário (geotêxtil) (Canteiro x Obra)	tkm	8,10	1,20000	9,72000	4,051	16,206	8,101	2,43	1,2000	2,917	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.6.3.78	EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016	m2	37,50	1.339,88000	50.245,50000	18,750	75,000	37,500	11,25	1.339,8800	15.073,650	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.6.3.79	EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, INCLUSO PRATELEIRAS. AF_02/2016	m2	62,50	1.053,28000	65.830,00000	31,250	125,000	62,500	18,75	1.053,2800	19.749,000	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.6.3.80	EXECUÇÃO DE REFEITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016	m2	93,75	696,92000	65.336,25000	46,875	187,500	93,745	28,13	696,9200	19.600,875	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.6.3.81	EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_02/2016	m2	37,50	1.173,71000	44.014,12000	18,750	75,000	37,500	11,25	1.173,7100	13.204,238	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.6.3.82	EXECUÇÃO DE RESERVATÓRIO ELEVADO DE ÁGUA (1000 LITROS) EM CANTEIRO DE OBRA, APOIADO EM ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_02/2016	unid.	4,00	7.002,61000	28.010,44000	2,000	8,000	4,000	1,20	7.002,6100	8.403,132	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.6.3.83	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	m2	93,75	1.074,31000	100.716,56000	46,875	187,500	93,745	28,13	1.074,3100	30.214,969	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.6.3.84	Armação em aço CA-50 - fornecimento, preparo e colocação	kg	12.273,53	16,57000	203.372,30000	6.136,763	24.547,050	12.273,523	3.682,06	16,5700	61.011,693	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.6.3.85	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais (aço e arame)	t	13,75	43,08000	592,19000	6,873	27,493	13,743	4,12	43,0800	177,658	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.6.3.86	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia pavimentada (aço e arame) (Palmas x Canteiro x Obra)	tkm	2.512,83	0,96000	2.412,31000	1.256,416	5.025,665	2.512,826	753,85	0,9600	723,696	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.6.3.87	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia em revestimento primário (aço e arame) (Canteiro x Obra)	tkm	1.546,46	1,20000	1.855,75000	773,232	3.092,928	1.546,462	463,94	1,2000	556,727	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.6.3.88	Armação em aço CA-60 - fornecimento, preparo e colocação	kg	3.777,79	18,31000	69.171,35000	1.888,895	7.555,582	3.777,785	1.133,34	18,3100	20.751,406	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.6.3.89	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais (aço e arame)	t	4,23	43,08000	182,27000	2,116	8,462	4,226	1,27	43,0800	54,683	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.6.3.90	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia pavimentada (aço e arame) (Palmas x Canteiro x Obra)	tkm	773,45	0,96000	742,51000	386,725	1.546,900	773,445	232,03	0,9600	222,754	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.6.3.91	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia em revestimento primário (aço e arame) (Canteiro x Obra)	tkm	476,00	1,20000	571,20000	238,001	952,003	476,001	142,80	1,2000	171,361	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.6.3.92	Fôrmas de compensado plastificado 10 mm - uso geral - utilização de 3 vezes - confecção, instalação e retirada	m2	334,73	99,15000	33.188,72000	167,366	669,465	334,726	100,42	99,1500	9.956,618	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido



Documento foi assinado digitalmente por MÁRCIO PINHEIRO RODRIGUES em 06/05/2025 15:16:41.

A autenticidade deste documento pode ser verificada no site <https://sgd.to.gov.br/verificador>, informando o código verificador: 3444F10F01FC3BF3 | SGD:2025/38969/023202

G.6.3.93	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais (madeira, prego e desmoldante)	t	5,04	43,08000	217,16000	2,521	10,082	5,041	1,51	43,0800	65,151	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.6.3.94	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia pavimentada (madeira, prego e desmoldante) (Palmas x Canteiro x Obra)	tkm	921,51	0,96000	884,64000	460,754	1.843,016	921,504	276,45	0,9600	265,394	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.6.3.95	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia em revestimento primário (madeira, prego e desmoldante) (Canteiro x Obra)	tkm	567,12	1,20000	680,54000	283,560	1.134,241	567,120	170,14	1,2000	204,163	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
Valor Total Licitado Subgrupo - G.6.3						3.076.357,660			Valor Total Solicitado		922.907,418	
G.6.4	Mobilização G.6	%	100,00	26.782,35000	26.782,35000	50,000	200,000	100,000	30,00	26.782,3500	8.034,705	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.6.5	Desmobilização G.6	%	100,00	26.782,35000	26.782,35000	50,000	200,000	100,000	30,00	26.782,3500	8.034,705	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.6.6	Administração G.6.3	mês	6,00	51.369,43000	308.216,58000	3,000	12,000	6,000	1,80	51.369,4300	92.464,974	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
Valor Total Licitado Subgrupo - G.6.4, G.6.5 e G.6.6						361.781,280			Valor Total Solicitado		108.534,384	
Grupo G.7 - Serviços Especiais em Rodovias Não Pavimentadas												
G.7.1 - Recomposição mecanizada de aterro												
G.7.1.1	Recomposição mecanizada de aterro com material de jazida	m3	248,56	10,80000	2.684,44000	124,280	497,120	248,560	74,57	10,8000	805,334	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.7.1.2	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 6 m³ - carga com escavadeira de 1,56 m³ (exclusa) e descarga livre	t	512,78	1,86000	953,77000	256,391	1.025,564	512,781	153,83	1,8600	286,132	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.7.1.3	Transporte com caminhão basculante de 6 m³ - rodovia pavimentada	tkm	-	1,03000	0,00000	0,000	0,000	0,000	0,00	1,0300	0,000	-
G.7.1.4	Transporte com caminhão basculante de 6 m³ - rodovia em revestimento primário	tkm	5.127,82	1,28000	6.563,60000	2.563,909	10.255,635	5.127,809	1.538,35	1,2800	1.969,082	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
Valor Total Licitado Subgrupo - G.7.1						10.201,810			Valor Total Solicitado		3.060,549	
G.7.2 - Enrocamento de pedra arrumada												
G.7.2.1	Enrocamento de pedra arrumada manualmente - pedra de mão comercial - fornecimento e assentamento	m3	124,28	332,88000	41.370,32000	62,140	248,560	124,280	37,28	332,8800	12.411,098	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.7.2.2	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ (exclusa) e descarga livre	t	223,70	2,32000	518,99000	111,852	447,408	223,702	67,11	2,3200	155,698	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.7.2.3	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada (Pedreira x Canteiro x Obra)	tkm	30.535,60	1,04000	31.757,01000	15.267,798	61.071,192	30.535,588	9.160,68	1,0400	9.527,106	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.7.2.4	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário (Pedreira x Canteiro x Obra)	tkm	26.061,52	1,29000	33.619,35000	13.030,758	52.123,032	26.061,508	7.818,45	1,2900	10.085,807	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
Valor Total Licitado Subgrupo - G.7.2						107.265,670			Valor Total Solicitado		32.179,709	
G.7.3 - Enrocamento de pedra jogada												
G.7.3.1	Enrocamento de pedra jogada - pedra de mão comercial - fornecimento e assentamento	m3	248,56	219,18000	54.479,38000	124,280	497,120	248,560	74,57	219,1800	16.343,814	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.7.3.2	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ (exclusa) e descarga livre	t	372,84	2,32000	864,98000	186,420	745,680	372,840	111,85	2,3200	259,497	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.7.3.3	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada (Pedreira x Canteiro x Obra)	tkm	50.892,66	1,04000	52.928,36000	25.446,330	101.785,320	50.892,660	15.267,80	1,0400	15.878,510	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.7.3.4	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário (Pedreira x Canteiro x Obra)	tkm	43.435,86	1,29000	56.032,25000	21.717,930	86.871,720	43.435,860	13.030,76	1,2900	16.809,678	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
Valor Total Licitado Subgrupo - G.7.3						164.304,970			Valor Total Solicitado		49.291,499	
G.7.4 - Corta rio												
G.7.4.1	Desmatamento, destocamento, limpeza de área e estocagem do material de limpeza com árvores de diâmetro até 0,15 m	m2	828,53	0,69000	571,68000	414,267	1.657,067	828,527	248,56	0,6900	171,506	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.7.4.2	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 200 a 400 m - caminho de serviço em leito natural com escavadeira e caminhão basculante de 14 m³	m3	497,12	8,57000	4.260,31000	248,560	994,240	497,120	149,14	8,5700	1.278,096	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
Valor Total Licitado Subgrupo - G.7.4						4.831,990			Valor Total Solicitado		1.449,602	
G.7.5 - Recomposição de BSTC 100												



Documento foi assinado digitalmente por MÁRCIO PINHEIRO RODRIGUES em 06/05/2025 15:16:41.

A autenticidade deste documento pode ser verificada no site <https://sgd.to.gov.br/verificador>, informando o código verificador: 3444F10F01FC3BF3 | SGD:2025/38969/023202

G.7.5.1	Desmatamento, destocamento, limpeza de área e estocagem do material de limpeza com árvores de diâmetro até 0,15 m	m2	61,67	0,69000	42,55000	30,833	123,333	61,663	18,50	0,6900	12,765	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.7.5.2	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 400 a 600 m - caminho de serviço pavimentado - com carregadeira e caminhão basculante de 14 m³	m3	37,00	12,36000	457,32000	18,500	74,000	37,000	11,10	12,3600	137,196	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.7.5.3	Compactação manual com soquete vibratório	m3	37,00	8,10000	299,70000	18,500	74,000	37,000	11,10	8,1000	89,910	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.7.5.4	Escavação e carga de material de jazida com escavadeira hidráulica de 1,56 m³	m3	24,00	2,06000	49,44000	12,000	48,000	24,000	7,20	2,0600	14,832	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.7.5.5	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada	tkm	495,12	1,04000	514,92000	247,561	990,245	495,121	148,54	1,0400	154,478	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.7.5.6	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário	tkm	495,12	1,29000	638,70000	247,561	990,245	495,121	148,54	1,2900	191,612	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.7.5.7	Corpo de BSTC D = 1,00 m PA1 - areia, brita e pedra de mão comerciais	m	10,00	707,86000	7.078,60000	5,000	20,000	10,000	3,00	707,8600	2.123,580	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.7.5.8	Concreto ciclópico fck = 20 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia, brita e pedra de mão comerciais	m3	4,02	478,21000	1.922,40000	2,010	8,040	4,020	1,21	478,2100	576,721	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.7.5.9	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m² (exclusa) e descarga livre (pedra)	t	3,17	2,32000	7,35000	1,586	6,344	3,166	0,95	2,3200	2,208	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.7.5.10	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada (pedra) (Pedreira x Canteiro x Obra)	tkm	432,95	1,04000	450,26000	216,474	865,896	432,944	129,88	1,0400	135,080	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.7.5.11	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário (pedra) (Pedreira x Canteiro x Obra)	tkm	369,51	1,29000	476,67000	184,756	739,025	369,506	110,85	1,2900	143,001	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.7.5.12	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m² (exclusa) e descarga livre (brita e areia)	t	8,25	2,32000	19,14000	4,126	16,503	8,246	2,48	2,3200	5,743	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.7.5.13	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada (brita) (Pedreira x Canteiro x Obra)	tkm	605,04	1,04000	629,24000	302,520	1.210,081	605,040	181,51	1,0400	188,773	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.7.5.14	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário (brita) (Pedreira x Canteiro x Obra)	tkm	516,39	1,29000	666,14000	258,195	1.032,780	516,385	154,92	1,2900	199,843	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.7.5.15	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada (areia) (Areal x Canteiro x Obra)	tkm	686,28	1,04000	713,73000	343,141	1.372,563	686,281	205,88	1,0400	214,120	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.7.5.16	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário (areia) (Areal x Canteiro x Obra)	tkm	436,52	1,29000	563,10000	218,258	873,033	436,508	130,95	1,2900	168,932	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.7.5.17	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais (aditivo e cimento)	t	0,80	43,08000	34,30000	0,398	1,593	0,788	0,24	43,0800	10,292	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.7.5.18	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia pavimentada (aditivo e cimento) (Canteiro x Obra)	tkm	89,59	0,96000	86,00000	44,795	179,181	89,585	26,88	0,9600	25,802	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.7.5.19	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia em revestimento primário (aditivo e cimento) (Canteiro x Obra)	tkm	89,59	1,20000	107,50000	44,795	179,181	89,585	26,88	1,2000	32,253	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.7.5.20	Enrocamento de pedra arrumada manualmente - pedra de mão comercial - fornecimento e assentamento	m3	20,00	332,88000	6.657,60000	10,000	40,000	20,000	6,00	332,8800	1.997,280	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.7.5.21	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m² (exclusa) e descarga livre (pedra)	t	36,00	2,32000	83,52000	18,000	72,000	36,000	10,80	2,3200	25,056	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.7.5.22	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada (pedra) (Pedreira x Canteiro x Obra)	tkm	4.914,00	1,04000	5.110,56000	2.457,000	9.828,000	4.914,000	1.474,20	1,0400	1.533,168	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.7.5.23	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário (pedra) (Pedreira x Canteiro x Obra)	tkm	4.194,00	1,29000	5.410,26000	2.097,000	8.388,000	4.194,000	1.258,20	1,2900	1.623,078	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido



Documento foi assinado digitalmente por MÁRCIO PINHEIRO RODRIGUES em 06/05/2025 15:16:41.

A autenticidade deste documento pode ser verificada no site <https://sgd.to.gov.br/verificador>, informando o código verificador: 3444F10F01FC3BF3 | SGD:2025/38969/023202

G.7.5.24	Argamassa de cimento e areia 1:4 - confecção em betoneira e lançamento manual - areia comercial	m3	0,07	526,64000	38,70000	0,037	0,147	0,067	0,02	526,6400	11,612	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.7.5.25	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ (exclusa) e descarga livre (areia)	t	0,12	2,32000	0,28000	0,061	0,243	0,121	0,04	2,3200	0,085	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.7.5.26	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada (areia) (Areal x Canteiro x Obra)	tkm	21,83	1,04000	22,69000	10,913	43,651	21,823	6,55	1,0400	6,810	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.7.5.27	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário (areia) (Areal x Canteiro x Obra)	tkm	13,88	1,29000	17,90000	6,941	27,765	13,881	4,16	1,2900	5,372	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.7.5.28	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais (cimento)	t	0,03	43,08000	1,14000	0,013	0,053	0,023	0,01	43,0800	0,344	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.7.5.29	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia pavimentada (cimento) (Canteiro x Obra)	tkm	3,00	0,96000	2,87000	1,498	5,992	2,988	0,90	0,9600	0,863	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.7.5.30	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia em revestimento primário (cimento) (Canteiro x Obra)	tkm	3,00	1,20000	3,59000	1,498	5,992	2,988	0,90	1,2000	1,079	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.7.5.31	Fôrmas de tábuas de pinho para dispositivos de drenagem - utilização de 3 vezes - confecção, instalação e retirada	m2	8,00	87,08000	696,64000	4,000	16,000	8,000	2,40	87,0800	208,992	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.7.5.32	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais (desmoldante, tábua, prego)	t	0,11	43,08000	4,54000	0,053	0,211	0,103	0,03	43,0800	1,364	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.7.5.33	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia pavimentada (desmoldante, tábua, prego) (Canteiro x Obra)	tkm	11,87	0,96000	11,39000	5,936	23,742	11,866	3,56	0,9600	3,419	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.7.5.34	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia em revestimento primário (desmoldante, tábua, prego) (Canteiro x Obra)	tkm	11,87	1,20000	14,24000	5,936	23,742	11,866	3,56	1,2000	4,274	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.7.5.35	Transporte com caminhão carroceria com capacidade de 7 t e com guindauto de 20 t.m - rodovia pavimentada (tubos) (Canteiro x Obra)	tkm	885,00	2,33000	2.062,05000	442,502	1.770,008	885,002	265,50	2,3300	618,618	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.7.5.36	Transporte com caminhão carroceria com capacidade de 7 t e com guindauto de 20 t.m - rodovia em revestimento primário (tubos) (Canteiro x Obra)	tkm	885,00	2,89000	2.557,66000	442,502	1.770,008	885,002	265,50	2,8900	767,298	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.7.5.37	Boca de BSTC D = 1,00 m - esconidade 0º - areia e brita comerciais - alas escondas	unid.	2,00	3.355,88000	6.711,76000	1,000	4,000	2,000	0,60	3.355,8800	2.013,528	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.7.5.38	Concreto fck = 20 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais	m3	7,13		0,00000	3,567	14,268	7,127	2,14	0,0000	0,000	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.7.5.39	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ (exclusa) e descarga livre (brita e areia)	t	14,64	2,32000	33,97000	7,322	29,287	14,642	4,39	2,3200	10,192	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.7.5.40	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada (brita) (Pedreira x Canteiro x Obra)	tkm	1.073,72	1,04000	1.116,67000	536,861	2.147,443	1.073,721	322,12	1,0400	335,001	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.7.5.41	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário (brita) (Pedreira x Canteiro x Obra)	tkm	916,40	1,29000	1.182,15000	458,200	1.832,799	916,390	274,92	1,2900	354,647	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.7.5.42	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada (areia) (Areal x Canteiro x Obra)	tkm	1.217,89	1,04000	1.266,60000	608,947	2.435,787	1.217,887	365,37	1,0400	379,983	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.7.5.43	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário (areia) (Areal x Canteiro x Obra)	tkm	774,65	1,29000	999,30000	387,327	1.549,307	774,647	232,40	1,2900	299,791	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.7.5.44	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais (aditivo e cimento)	t	2,02	43,08000	86,97000	1,009	4,038	2,009	0,61	43,0800	26,093	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.7.5.45	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia pavimentada (aditivo e cimento) (Canteiro x Obra)	tkm	227,13	0,96000	218,04000	113,564	454,257	227,124	68,14	0,9600	65,413	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.7.5.46	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia em revestimento primário (aditivo e cimento) (Canteiro x Obra)	tkm	227,13	1,20000	272,55000	113,564	454,257	227,124	68,14	1,2000	81,766	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.7.5.47	Fôrmas de tábuas de pinho para dispositivos de drenagem -	m2	21,36		0,00000	15,680	62,720	21,360	6,41	0,0000	0,000	Quantidade liberada para adesão,



Documento foi assinado digitalmente por MÁRCIO PINHEIRO RODRIGUES em 06/05/2025 15:16:41.

A autenticidade deste documento pode ser verificada no site <https://sgd.to.gov.br/verificador>, informando o código verificador: 3444F10F01FC3BF3 | SGD:2025/38969/023202

G.7.5.48	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais (desmoldante, tábua, prego)	t	0,41	43,08000	17,81000	0,207	0,827	0,407	0,12	43,0800	5,346	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.7.5.49	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia pavimentada (desmoldante, tábua, prego) (Canteiro x Obra)	tkm	46,53	0,96000	44,67000	23,267	93,069	46,527	13,96	0,9600	13,402	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.7.5.50	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia em revestimento primário (desmoldante, tábua, prego) (Canteiro x Obra)	tkm	46,53	1,20000	55,84000	23,267	93,069	46,527	13,96	1,2000	16,752	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
Valor Total Licitado Subgrupo - G.7.5					49.459,020			Valor Total Solicitado			14.837,765	
G.7.6 - Recomposição de BDTC 100												
G.7.6.1	Desmatamento, destocamento, limpeza de área e estocagem do material de limpeza com árvores de diâmetro até 0,15 m	m2	142,50	0,69000	98,32000	71,250	285,000	142,500	42,75	0,6900	29,498	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.7.6.2	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 400 a 600 m - caminho de serviço pavimentado - com carregadeira e caminhão basculante de 14 m³	m3	85,50	12,36000	1.056,78000	42,750	171,000	85,500	25,65	12,3600	317,034	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.7.6.3	Compactação manual com soquete vibratório	m3	85,50	8,10000	692,55000	42,750	171,000	85,500	25,65	8,1000	207,765	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.7.6.4	Escavação e carga de material de jazida com escavadeira hidráulica de 1,56 m³	m3	12,00	2,06000	24,72000	6,000	24,000	12,000	3,60	2,0600	7,416	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.7.6.5	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada	tkm	247,56	1,04000	257,46000	123,781	495,122	247,561	74,27	1,0400	77,239	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.7.6.6	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário	tkm	247,56	1,29000	319,35000	123,781	495,122	247,561	74,27	1,2900	95,806	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.7.6.7	Corpo de BDTC D = 1,00 m PA1 - areia, brita e pedra de mão comerciais	m	5,00	1.415,73000	7.078,65000	2,500	10,000	5,000	1,50	1.415,7300	2.123,595	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.7.6.8	Concreto ciclópico fck = 20 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia, brita e pedra de mão comerciais	m3	4,12	478,21000	1.970,22000	2,060	8,240	4,120	1,24	478,2100	591,068	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.7.6.9	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ (exclusa) e descarga livre (pedra)	t	2,88	2,32000	6,69000	1,442	5,768	2,882	0,87	2,3200	2,007	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.7.6.10	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada (pedra) (Pedreira x Canteiro x Obra)	tkm	393,67	1,04000	409,41000	196,833	787,332	393,663	118,10	1,0400	122,824	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.7.6.11	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário (pedra) (Pedreira x Canteiro x Obra)	tkm	335,99	1,29000	433,42000	167,993	671,972	335,983	100,80	1,2900	130,027	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.7.6.12	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ (exclusa) e descarga livre (brita e areia)	t	8,46	2,32000	19,61000	4,228	16,914	8,448	2,54	2,3200	5,886	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.7.6.13	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada (brita) (Pedreira x Canteiro x Obra)	tkm	620,09	1,04000	644,89000	310,046	1.240,183	620,086	186,03	1,0400	193,469	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.7.6.14	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário (brita) (Pedreira x Canteiro x Obra)	tkm	529,24	1,29000	682,71000	264,618	1.058,471	529,228	158,77	1,2900	204,814	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.7.6.15	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada (areia) (Areal x Canteiro x Obra)	tkm	703,35	1,04000	731,48000	351,677	1.406,706	703,347	211,01	1,0400	219,446	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.7.6.16	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário (areia) (Areal x Canteiro x Obra)	tkm	447,37	1,29000	577,11000	223,687	894,750	447,367	134,21	1,2900	173,134	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.7.6.17	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais (aditivo e cimento)	t	0,82	43,08000	35,16000	0,408	1,632	0,808	0,24	43,0800	10,548	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.7.6.18	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia pavimentada (aditivo e cimento) (Canteiro x Obra)	tkm	91,82	0,96000	88,14000	45,910	183,639	91,810	27,55	0,9600	26,444	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.7.6.19	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia em revestimento primário (aditivo e cimento) (Canteiro x Obra)	tkm	91,82	1,20000	110,18000	45,910	183,639	91,810	27,55	1,2000	33,055	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.7.6.20	Enrocamento de pedra arrumada manualmente - pedra de	m3	50,00	222,88000	6.687,60000	10,000	40,000	20,000	6,000	222,8800	1.007,360	Quantidade liberada para adesão,



Documento foi assinado digitalmente por MÁRCIO PINHEIRO RODRIGUES em 06/05/2025 15:16:41.

A autenticidade deste documento pode ser verificada no site <https://sgd.to.gov.br/verificador>, informando o código verificador: 3444F10F01FC3BF3 | SGD:2025/38969/023202

G.7.6.21	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ (exclusa) e descarga livre (pedra)	t	36,00	2,32000	83,52000	18,000	72,000	36,000	10,80	2,3200	25,056	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.7.6.22	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada (pedra) (Pedreira x Canteiro x Obra)	tkm	4.914,00	1,04000	5.110,56000	2.457,000	9.828,000	4.914,000	1.474,20	1,0400	1.533,168	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.7.6.23	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário (pedra) (Pedreira x Canteiro x Obra)	tkm	4.194,00	1,29000	5.410,26000	2.097,000	8.388,000	4.194,000	1.258,20	1,2900	1.623,078	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.7.6.24	Argamassa de cimento e areia 1:4 - confecção em betoneira e lançamento manual - areia comercial	m3	0,07	526,64000	38,68000	0,037	0,147	0,067	0,02	526,6400	11,605	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.7.6.25	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ (exclusa) e descarga livre (areia)	t	0,12	2,32000	0,28000	0,061	0,243	0,121	0,04	2,3200	0,084	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.7.6.26	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada (areia) (Areal x Canteiro x Obra)	tkm	21,81	1,04000	22,68000	10,905	43,622	21,805	6,54	1,0400	6,805	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.7.6.27	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário (areia) (Areal x Canteiro x Obra)	tkm	13,87	1,29000	17,89000	6,936	27,746	13,866	4,16	1,2900	5,369	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.7.6.28	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais (cimento)	t	1,81	43,08000	78,04000	0,906	3,623	1,806	0,54	43,0800	23,413	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.7.6.29	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia pavimentada (cimento) (Canteiro x Obra)	tkm	203,81	0,96000	195,65000	101,903	407,610	203,803	61,14	0,9600	58,696	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.7.6.30	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia em revestimento primário (cimento) (Canteiro x Obra)	tkm	203,81	1,20000	244,56000	101,903	407,610	203,803	61,14	1,2000	73,370	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.7.6.31	Fôrmas de tábuas de pinho para dispositivos de drenagem - utilização de 3 vezes - confecção, instalação e retirada	m2	4,00	87,08000	348,32000	2,000	8,000	4,000	1,20	87,0800	104,496	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.7.6.32	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais (desmoldante, tábua, prego)	t	0,05	43,08000	2,27000	0,026	0,106	0,046	0,02	43,0800	0,682	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.7.6.33	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia pavimentada (desmoldante, tábua, prego) (Canteiro x Obra)	tkm	5,94	0,96000	5,69000	2,968	11,871	5,928	1,78	0,9600	1,709	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.7.6.34	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia em revestimento primário (desmoldante, tábua, prego) (Canteiro x Obra)	tkm	5,94	1,20000	7,12000	2,968	11,871	5,928	1,78	1,2000	2,137	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.7.6.35	Transporte com caminhão carroceria com capacidade de 7 t e com guindauto de 20 t.m - rodovia pavimentada (tubos) (Canteiro x Obra)	tkm	885,00	2,33000	2.062,05000	442,502	1.770,008	885,002	265,50	2,3300	618,618	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.7.6.36	Transporte com caminhão carroceria com capacidade de 7 t e com guindauto de 20 t.m - rodovia em revestimento primário (tubos) (Canteiro x Obra)	tkm	885,00	2,89000	2.557,66000	442,502	1.770,008	885,002	265,50	2,8900	767,298	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.7.6.37	Boca de BDTC D = 1,00 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais - alas esconsas	unid.	1,00	4.680,30000	4.680,30000	0,500	2,000	1,000	0,30	4.680,3000	1.404,090	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.7.6.38	Concreto fck = 20 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais	m3	5,11		0,00000	2,553	10,212	5,103	1,53	0,0000	0,000	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.7.6.39	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ (exclusa) e descarga livre (brita e areia)	t	10,48	2,32000	24,31000	5,240	20,961	10,480	3,14	2,3200	7,295	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.7.6.40	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada (brita) (Pedreira x Canteiro x Obra)	tkm	768,49	1,04000	799,23000	384,246	1.536,984	768,486	230,55	1,0400	239,769	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.7.6.41	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário (brita) (Pedreira x Canteiro x Obra)	tkm	655,89	1,29000	846,10000	327,946	1.311,785	655,886	196,77	1,2900	253,830	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.7.6.42	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada (areia) (Areal x Canteiro x Obra)	tkm	871,68	1,04000	906,54000	435,840	1.743,360	871,670	261,50	1,0400	271,964	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.7.6.43	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário (areia) (Areal x Canteiro x Obra)	tkm	554,44	1,29000	715,22000	277,220	1.108,882	554,440	166,33	1,2900	214,569	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido



Documento foi assinado digitalmente por MÁRCIO PINHEIRO RODRIGUES em 06/05/2025 15:16:41.

A autenticidade deste documento pode ser verificada no site <https://sgd.to.gov.br/verificador>, informando o código verificador: 3444F10F01FC3BF3 | SGD:2025/38969/023202

G.7.6.44	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais (aditivo e cimento)	t	1,44	43,08000	62,25000	0,722	2,890	1,442	0,43	43,0800	18,675	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido	
G.7.6.45	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia pavimentada (aditivo e cimento) (Canteiro x Obra)	tkm	162,56	0,96000	156,05000	81,281	325,125	162,561	48,77	0,9600	46,818	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido	
G.7.6.46	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia em revestimento primário (aditivo e cimento) (Canteiro x Obra)	tkm	162,56	1,20000	195,07000	81,281	325,125	162,561	48,77	1,2000	58,522	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido	
G.7.6.47	Fôrmas de tábuas de pinho para dispositivos de drenagem - utilização de 3 vezes - confecção, instalação e retirada	m2	21,08		0,00000	10,540	42,160	21,080	6,32	0,0000	0,000	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido	
G.7.6.48	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais (desmoldante, tábua, prego)	t	0,28	43,08000	11,97000	0,139	0,556	0,269	0,08	43,0800	3,593	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido	
G.7.6.49	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia pavimentada (desmoldante, tábua, prego) (Canteiro x Obra)	tkm	31,28	0,96000	30,02000	15,640	62,560	31,280	9,38	0,9600	9,009	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido	
G.7.6.50	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia em revestimento primário (desmoldante, tábua, prego) (Canteiro x Obra)	tkm	31,28	1,20000	37,53000	15,640	62,560	31,280	9,38	1,2000	11,261	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido	
Valor Total Licitado Subgrupo - G.7.6									46.544,270		Valor Total Solicitado		13.963,333
G.7.7 - Recomposição de buelos celulares (corpo, berço, dissipadores, alas)													
G.7.7.1	Desmatamento, destocamento, limpeza de área e estocagem do material de limpeza com árvores de diâmetro até 0,15 m	m2	2.708,33	0,69000	1.868,75000	1.354,167	5.416,667	2.708,327	812,50	0,6900	560,625	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido	
G.7.7.2	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 400 a 600 m - caminho de serviço pavimentado - com carregadeira e caminhão basculante de 14 m³	m3	1.625,00	12,36000	20.085,00000	812,500	3.250,000	1.625,000	487,50	12,3600	6.025,500	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido	
G.7.7.3	Compactação manual com soquete vibratório	m3	40,00	8,10000	324,00000	20,000	80,000	40,000	12,00	8,1000	97,200	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido	
G.7.7.4	Escavação e carga de material de jazida com escavadeira hidráulica de 1,56 m³	m3	247,50	2,06000	509,85000	123,750	495,000	247,500	74,25	2,0600	152,955	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido	
G.7.7.5	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada	tkm	5.105,95	1,04000	5.310,18000	2.552,975	10.211,900	5.105,945	1.531,78	1,0400	1.593,056	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido	
G.7.7.6	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário	tkm	5.105,95	1,29000	6.586,67000	2.552,975	10.211,900	5.105,945	1.531,78	1,2900	1.976,003	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido	
G.7.7.7	Concreto ciclópico fck = 20 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia, brita e pedra de mão comerciais	m3	15,40	478,21000	7.364,43000	7,700	30,800	15,400	4,62	478,2100	2.209,330	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido	
G.7.7.8	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ (exclusa) e descarga livre (pedra)	t	12,15	2,32000	28,18000	6,075	24,301	12,145	3,65	2,3200	8,457	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido	
G.7.7.9	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada (pedra) (Pedreira x Canteiro x Obra)	tkm	1.658,56	1,04000	1.724,89000	829,278	3.317,114	1.658,548	497,57	1,0400	517,470	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido	
G.7.7.10	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário (pedra) (Pedreira x Canteiro x Obra)	tkm	1.415,54	1,29000	1.826,05000	707,772	2.831,090	1.415,542	424,66	1,2900	547,816	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido	
G.7.7.11	Concreto fck = 20 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais	m3	10,78		0,00000	5,390	21,560	10,780	3,23	0,0000	0,000	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido	
G.7.7.12	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ (exclusa) e descarga livre (brita e areia)	t	22,13	2,32000	51,33000	11,064	44,255	22,124	6,64	2,3200	15,401	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido	
G.7.7.13	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada (brita) (Pedreira x Canteiro x Obra)	tkm	1.622,47	1,04000	1.687,37000	811,236	3.244,945	1.622,466	486,74	1,0400	506,211	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido	
G.7.7.14	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário (brita) (Pedreira x Canteiro x Obra)	tkm	1.384,75	1,29000	1.786,32000	692,374	2.769,495	1.384,744	415,42	1,2900	535,897	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido	
G.7.7.15	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada (areia) (Areal x Canteiro x Obra)	tkm	1.840,33	1,04000	1.913,94000	920,164	3.680,654	1.840,324	552,10	1,0400	574,182	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido	
G.7.7.16	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia	tkm	1.170,56	1,29000	1.510,02000	595,270	2.341,117	1.170,540	351,17	1,2900	453,006	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido	



Documento foi assinado digitalmente por MÁRCIO PINHEIRO RODRIGUES em 06/05/2025 15:16:41.

A autenticidade deste documento pode ser verificada no site <https://sgd.to.gov.br/verificador>, informando o código verificador: 3444F10F01FC3BF3 | SGD:2025/38969/023202



G.7.7.17	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais (aditivo e cimento) (Canteiro x Obra)	t	3,05	43,08000	131,42000	1,525	6,101	3,045	0,92	43,0800	39,428	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.7.7.18	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia pavimentada (aditivo e cimento) (Canteiro x Obra)	tkm	343,21	0,96000	329,47000	171,604	686,417	343,204	102,96	0,9600	98,844	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.7.7.19	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia em revestimento primário (aditivo e cimento) (Canteiro x Obra)	tkm	343,21	1,20000	411,84000	171,604	686,417	343,204	102,96	1,2000	123,555	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.7.7.20	Enrocamento de pedra arrumada manualmente - pedra de mão comercial - fornecimento e assentamento	m3	140,00	332,88000	46.603,20000	70,000	280,000	140,000	42,00	332,8800	13.980,960	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.7.7.21	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ (exclusa) e descarga livre (pedra)	t	252,00	2,32000	584,64000	126,000	504,000	252,000	75,60	2,3200	175,392	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.7.7.22	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada (pedra) (Pedreira x Canteiro x Obra)	tkm	34.398,00	1,04000	35.773,92000	17.199,000	68.796,000	34.398,000	10.319,40	1,0400	10.732,176	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.7.7.23	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário (pedra) (Pedreira x Canteiro x Obra)	tkm	29.358,00	1,29000	37.871,82000	14.679,000	58.716,000	29.358,000	8.807,40	1,2900	11.361,546	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.7.7.24	Fôrmas de compensado plastificado 10 mm - uso geral - utilização de 3 vezes - confecção, instalação e retirada	m2	448,00	99,15000	44.419,20000	224,000	896,000	448,000	134,40	99,1500	13.325,760	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.7.7.25	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais (madeira, prego e desmoldante)	t	6,76	43,08000	291,04000	3,378	13,512	6,748	2,03	43,0800	87,312	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.7.7.26	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia pavimentada (madeira, prego e desmoldante) (Canteiro x Obra)	tkm	922,17	0,96000	885,28000	461,086	1.844,344	922,166	276,65	0,9600	265,586	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.7.7.27	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia em revestimento primário (madeira, prego e desmoldante)	tkm	787,06	1,20000	944,46000	393,528	1.574,111	787,048	236,12	1,2000	283,340	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.7.7.28	Concreto fck = 30 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais	m3	89,60	580,63000	52.024,44000	44,800	179,200	89,600	26,88	580,6300	15.607,334	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.7.7.29	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ (exclusa) e descarga livre (brita e areia)	t	178,58	2,32000	414,30000	89,290	357,158	178,570	53,57	2,3200	124,291	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.7.7.30	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada (brita) (Pedreira x Canteiro x Obra)	tkm	13.485,48	1,04000	14.024,90000	6.742,742	26.970,967	13.485,482	4.045,65	1,0400	4.207,471	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.7.7.31	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário (brita) (Pedreira x Canteiro x Obra)	tkm	11.509,59	1,29000	14.847,36000	5.754,794	23.019,177	11.509,584	3.452,88	1,2900	4.454,211	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.7.7.32	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada (areia) (Areal x Canteiro x Obra)	tkm	14.337,24	1,04000	14.910,73000	7.168,621	28.674,485	14.337,241	4.301,17	1,0400	4.473,220	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.7.7.33	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário (areia) (Areal x Canteiro x Obra)	tkm	9.119,35	1,29000	11.763,95000	4.559,674	18.238,696	9.119,344	2.735,80	1,2900	3.529,188	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.7.7.34	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais (aditivo e cimento) (Canteiro x Obra)	t	31,67	43,08000	1.364,22000	15,834	63,335	31,664	9,50	43,0800	409,269	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.7.7.35	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia pavimentada (aditivo e cimento) (Canteiro x Obra)	tkm	4.322,59	0,96000	4.149,68000	2.161,295	8.645,181	4.322,585	1.296,78	0,9600	1.244,906	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.7.7.36	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia em revestimento primário (aditivo e cimento) (Canteiro x Obra)	tkm	3.689,24	1,20000	4.427,09000	1.844,622	7.378,487	3.689,242	1.106,77	1,2000	1.328,128	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.7.7.37	Armação em aço CA-50 - fornecimento, preparo e colocação	kg	4.382,00	16,57000	72.609,74000	2.191,000	8.764,000	4.382,000	1.314,60	16,5700	21.782,922	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.7.7.38	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais (aço e arame)	t	4,91	43,08000	211,42000	2,454	9,816	4,904	1,47	43,0800	63,429	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.7.7.39	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia pavimentada (aço e arame) (Palmas x Canteiro x Obra)	tkm	897,15	0,96000	861,26000	448,577	1.794,306	897,147	269,15	0,9600	258,380	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.7.7.40	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia em revestimento primário (aço e arame) (Palmas x Canteiro x Obra)	tkm	571,76	1,20000	686,11000	285,989	1.143,597	571,762	171,53	1,2000	205,835	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido

Documento foi assinado digitalmente por MÁRCIO PINHEIRO RODRIGUES em 06/05/2025 15:16:41.

A autenticidade deste documento pode ser verificada no site <https://sgd.to.gov.br/verificador>, informando o código verificador: 3444F10F01FC3BF3 | SGD:2025/38969/023202

G.7.7.41	Armação em aço CA-60 - fornecimento, preparo e colocação	kg	876,40	18,31000	16.046,88000	438,200	1.752,800	876,400	262,92	18,3100	4.814,065	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.7.7.42	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais (aço e arame)	t	0,98	43,08000	42,28000	0,491	1,963	0,981	0,29	43,0800	12,686	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.7.7.43	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia pavimentada (aço e arame) (Palmas x Canteiro x Obra)	tkm	179,43	0,96000	172,25000	89,715	358,861	179,425	53,83	0,9600	51,676	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.7.7.44	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia em revestimento primário (aço e arame) (Palmas x Canteiro x Obra)	tkm	114,35	1,20000	137,22000	57,176	228,705	114,346	34,31	1,2000	41,167	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.7.7.45	Escoramento com pontaletes D = 15 cm - utilização de 3 vezes - confecção, instalação e retirada	m3	29,98	43,53000	1.305,20000	14,992	59,968	29,982	9,00	43,5300	391,562	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.7.7.46	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais (aço e arame)	t	0,34	43,08000	14,57000	0,169	0,676	0,329	0,10	43,0800	4,371	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.7.7.47	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia pavimentada (madeira) (Canteiro x Obra)	tkm	38,05	0,96000	36,52000	19,025	76,100	38,045	11,41	0,9600	10,958	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.7.7.48	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia em revestimento primário (madeira) (Canteiro x Obra)	tkm	38,05	1,20000	45,65000	19,025	76,100	38,045	11,41	1,2000	13,698	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.7.7.49	Demolição de concreto armado com marteleto	m3	14,93	770,07000	11.499,71000	7,467	29,867	14,927	4,48	770,0700	3.449,914	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.7.7.50	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 6 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ (exclusa) e descarga livre (material demolido)	t	37,33	42,14000	1.573,22000	18,667	74,667	37,327	11,20	42,1400	471,968	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.7.7.51	Transporte com caminhão basculante de 6 m³ - rodovia pavimentada (material demolido)	tkm	-	1,03000	0,00000	0,000	0,000	0,000	0,00	1,0300	0,000	-
G.7.7.52	Transporte com caminhão basculante de 6 m³ - rodovia em revestimento primário (material demolido)	tkm	18,67	1,28000	23,89000	9,333	37,333	18,663	5,60	1,2800	7,168	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
Valor Total Licitado Subgrupo - G.7.7					444.015,860				Valor Total Solicitado		133.204,823	
G.7.8 - Sinalização de Obras												
G.7.8.1	Placa para sinalização de obras montada em cavalete metálico - 1,00 x 1,00 m	un.diá	3.308,00	1,28000	4.234,24000	1.654,000	6.616,000	3.308,000	992,40	1,2800	1.270,272	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.7.8.2	Cone plástico para canalização de trânsito	un.diá	4.962,00	0,91000	4.515,42000	2.481,000	9.924,000	4.962,000	1.488,60	0,9100	1.354,626	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
Valor Total Licitado Subgrupo - G.7.8					8.749,660				Valor Total Solicitado		2.624,898	
G.7.9	Mobilização G.7	%	100,00	11.106,53000	11.106,53000	50,000	200,000	100,000	30,00	11.106,5300	3.331,959	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.7.10	Desmobilização G.7	%	100,00	11.106,53000	11.106,53000	50,000	200,000	100,000	30,00	11.106,5300	3.331,959	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
Valor Total Licitado Subgrupo - G.7.9 e G.7.10					22.213,060				Valor Total Solicitado		6.663,918	
Grupo G.8 - Manutenção corretiva na pista de pouso, taxiway e elementos de segurança (lado terra e lado ar)												
G.8.1.1 - Recuperação funcional do pavimento												
G.8.1.1.1	Varredura da superfície para execução de revestimento asfáltico	m2	49.700,00	0,06000	2.982,00000	24.850,000	99.400,000	49.700,000	14.910,00	0,0600	894,600	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.8.1.1.2	Microrrevestimento a frio com emulsão modificada com polímero de 0,8 cm - brita comercial	m2	49.700,00	2,54000	126.238,00000	24.850,000	99.400,000	49.700,000	14.910,00	2,5400	37.871,400	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.8.1.1.3	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ (exclusa) e descarga livre (Pedreira x Obra - brita 0 e pó de pedra)	t	596,40	2,32000	1.383,64000	298,200	1.192,800	596,400	178,92	2,3200	415,094	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.8.1.1.4	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada (brita 0 e pó de pedra) (Pedreira x Obra)	tkm	147.907,20	1,04000	153.823,48000	73.953,600	295.814,400	147.907,200	44.372,16	1,0400	46.147,046	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.8.1.1.5	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário (brita 0 e pó de pedra) (Pedreira x Obra)	tkm	3.041,64	1,29000	3.923,71000	1.520,820	6.083,280	3.041,640	912,49	1,2900	1.177,115	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.8.1.1.6	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga em usina de 60 t/h (DMF) e descarga livre (usina para)	t	596,40	12,33000	7.353,61000	298,200	1.192,800	596,400	178,92	12,3300	2.206,084	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido



Documento foi assinado digitalmente por MÁRCIO PINHEIRO RODRIGUES em 06/05/2025 15:16:41.

A autenticidade deste documento pode ser verificada no site <https://sgd.to.gov.br/verificador>, informando o código verificador: 3444F10F01FC3BF3 | SGD:2025/38969/023202

G.8.1.1.7	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada (usinagem)	tkm	3.293,45	1,04000	3.425,19000	1.646,727	6.586,907	3.293,447	988,04	1,0400	1.027,557	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.8.1.1.8	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário (usinagem)	tkm	-	1,29000	0,00000	0,000	0,000	0,000	0,00	1,2900	0,000	-
G.8.1.1.9	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 9 t - carga e descarga manuais (filler)	t	8,95	32,33000	289,22000	4,473	17,892	8,943	2,68	32,3300	86,767	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.8.1.1.10	Transporte com caminhão carroceria de 9 t - rodovia pavimentada (Fábrica Cimento x Obra)	tkm	4.231,46	0,89000	3.765,99000	2.115,729	8.462,916	4.231,449	1.269,44	0,8900	1.129,799	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.8.1.1.11	Transporte com caminhão carroceria de 9 t - rodovia em revestimento primário (Fábrica Cimento x Obra)	tkm	10,74	1,12000	12,02000	5,368	21,470	10,728	3,22	1,1200	3,607	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.8.1.1.12	Emulsão RC-1C-E	t	88,96	4.383,58000	389.976,42000	44,482	177,926	88,962	26,69	4.383,5800	116.992,928	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.8.1.1.13	Transporte Comercial (PALMAS X CANTEIRO) (RC-1C-E)	t	88,96	104,44000	9.291,29000	44,482	177,926	88,962	26,69	104,4400	2.787,389	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.8.1.1.14	Transporte Local (CANTEIRO X SERVIÇO)	t	88,96	259,00000	23.041,41000	44,482	177,926	88,962	26,69	259,0000	6.912,425	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.8.1.1.15	Mobilização G.8.1.1	%	1,00	23.078,10000	23.078,10000	0,500	2,000	1,000	0,30	23.078,1000	6.923,430	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.8.1.1.16	Desmobilização G.8.1.1	%	1,00	23.078,10000	23.078,10000	0,500	2,000	1,000	0,30	23.078,1000	6.923,430	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
Valor Total Licitado Subgrupo - G.8.1.1					771.662,180				Valor Total Solicitado		231.498,672	
G.8.1.2 - Pintura Horizontal da PPD e Pista de Taxiamento												
G.8.1.2.1	Pintura de faixa com tinta acrílica emulsionada em água - espessura de 0,5 mm	m2	3.600,00	24,96000	89.856,00000	1.800,000	7.200,000	3.600,000	1.080,00	24,9600	26.956,800	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.8.1.2.2	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais (tinta em pó)	t	4,50	43,08000	193,86000	2,250	9,000	4,500	1,35	43,0800	58,158	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.8.1.2.3	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia pavimentada (material pintura) (Palmas x Obra)	tkm	1.251,00	0,96000	1.200,96000	625,500	2.502,000	1.251,000	375,30	0,9600	360,288	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.8.1.2.4	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia em revestimento primário (material pintura) (Palmas x Obra)	tkm	5,40	1,20000	6,48000	2,700	10,800	5,400	1,62	1,2000	1,944	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.8.1.2.5	Pintura de setas e zebreados com tinta acrílica emulsionada em água - espessura de 0,5 mm	m2	2.880,00	40,29000	116.035,20000	1.440,000	5.760,000	2.880,000	864,00	40,2900	34.810,560	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.8.1.2.6	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais (tinta em pó)	t	3,60	43,08000	155,08000	1,800	7,200	3,600	1,08	43,0800	46,526	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.8.1.2.7	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia pavimentada (material pintura) (Palmas x Obra)	tkm	1.000,80	0,96000	960,76000	500,400	2.001,600	1.000,800	300,24	0,9600	288,230	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.8.1.2.8	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia em revestimento primário (material pintura) (Palmas x Obra)	tkm	4,32	1,20000	5,18000	2,160	8,640	4,320	1,30	1,2000	1,555	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.8.1.2.9	Mobilização G.8.1.2	%	1,00	3.917,68000	3.917,68000	0,500	2,000	1,000	0,30	3.917,6800	1.175,304	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.8.1.2.10	Desmobilização G.8.1.2	%	1,00	3.917,68000	3.917,68000	0,500	2,000	1,000	0,30	3.917,6800	1.175,304	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
Valor Total Licitado Subgrupo - G.8.1.2					216.248,880				Valor Total Solicitado		64.874,670	
G.8.1.3 - Manutenção corretiva Aeródromo												
G.8.3.1	Roçada com roçadeira costal (5 vezes ao ano)	hectare	31,50	890,15000	28.039,72000	15,750	63,000	31,500	9,45	890,1500	8.411,918	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.8.3.2	Roçada mecanizada com roçadeira de arraste (3 vezes ao ano)	hectare	78,13	490,29000	38.306,16000	39,065	156,259	78,125	23,44	490,2900	11.491,848	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.8.3.3	Capina manual (50 cm dos EDS; 50 cm do perímetro)	m2	4.419,00	0,83000	3.667,77000	2.209,500	8.838,000	4.419,000	1.325,70	0,8300	1.100,331	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido



Documento foi assinado digitalmente por MÁRCIO PINHEIRO RODRIGUES em 06/05/2025 15:16:41.

A autenticidade deste documento pode ser verificada no site <https://sgd.to.gov.br/verificador>, informando o código verificador: 3444F10F01FC3BF3 | SGD:2025/38969/023202

G.8.3.4	Limpeza de vala de drenagem	m	1.500,00	4,89000	7.335,00000	750,000	3.000,000	1.500,000	450,00	4,8900	2.200,500	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.8.3.5	Limpeza mecanizada da camada vegetal	m2	323.432,00	0,56000	181.121,92000	161.716,000	646.864,000	323.432,000	97.029,60	0,5600	54.336,576	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.8.3.6	Limpeza de bueiro	m3	150,00	24,51000	3.676,50000	75,000	300,000	150,000	45,00	24,5100	1.102,950	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.8.3.7	Recomposição de cerca com 12 fios de arame farpado e mourão de concreto de seção quadrada de 11 cm a cada 2,5 m e esticador de 15 cm a cada 50 m - areia e brita comerciais	m	826,00	52,52000	43.381,52000	413,000	1.652,000	826,000	247,80	52,5200	13.014,456	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.8.3.8	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais (mourão e arames)	t	23,80	43,08000	1.025,17000	11,899	47,594	23,789	7,14	43,0800	307,553	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.8.3.9	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais (cimento)	t	-	43,08000	0,00000	0,000	0,000	0,000	0,00	43,0800	0,000	-
G.8.3.10	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais (aço CA 60)	t	0,59	43,08000	25,49000	0,296	1,184	0,586	0,18	43,0800	7,649	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.8.3.11	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia pavimentada (mourão e arames) (Canteiro x Obra)	tkm	5.330,54	0,96000	5.117,31000	2.665,271	10.661,083	5.330,541	1.599,16	0,9600	1.535,196	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.8.3.12	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia em revestimento primário (mourão e arames) (Canteiro x Obra)	tkm	28,56	1,20000	34,26000	14,278	57,113	28,548	8,57	1,2000	10,280	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.8.3.13	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia pavimentada (aço CA 60) (Sede x Canteiro)	tkm	0,59	0,96000	0,56000	0,296	1,184	0,586	0,18	0,9600	0,170	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.8.3.14	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia em revestimento primário (aço CA 60) (Sede x Canteiro)	tkm	-	1,20000	0,00000	0,000	0,000	0,000	0,00	1,2000	0,000	-
G.8.3.15	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ (exclusa) e descarga livre (Pedreira x Canteiro - brita 0 e pó de pedra)	t	3,53	2,32000	8,20000	1,767	7,069	3,527	1,06	2,3200	2,460	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.8.3.16	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada (brita 0 e pó de pedra) (Pedreira x Canteiro)	tkm	84,83	1,04000	88,22000	42,416	169,662	84,826	25,45	1,0400	26,467	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.8.3.17	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário (brita 0 e pó de pedra)(Pedreira x Canteiro)	tkm	14,14	1,29000	18,23000	7,069	28,277	14,129	4,24	1,2900	5,472	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.8.3.18	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ (exclusa) e descarga livre (Areal x Canteiro)	t	9,94	2,32000	23,06000	4,972	19,886	9,942	2,98	2,3200	6,920	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.8.3.19	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada(Areal x Canteiro)	tkm	1.786,79	1,04000	1.858,25000	893,393	3.573,571	1.786,783	536,04	1,0400	557,477	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.8.3.20	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário (Areal x Canteiro)	tkm	17,90	1,29000	23,08000	8,949	35,795	17,889	5,37	1,2900	6,926	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.8.3.21	Mobilização G.8.1.3	%	1,00	15.043,05000	15.043,05000	0,500	2,000	1,000	0,30	15.043,0500	4.512,915	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
G.8.3.22	Desmobilização G.8.1.3	%	1,00	15.043,05000	15.043,05000	0,500	2,000	1,000	0,30	15.043,0500	4.512,915	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
Valor Total Licitado Subgrupo - G.8.3					343.836,520				Valor Total Solicitado		103.150,981	
Grupo G.9 - Administração Local												
G.9.1.1	Administração Local	mês	12,00	157.916,65000	1.894.999,80000	6,000	24,000	12,000	3,60	157.916,6500	568.499,940	Quantidade liberada para adesão, dentro do limite permitido
Valor Total Licitado Subgrupo - G.9					1.894.999,800				Valor Total Solicitado		568.499,940	
VALOR TOTAL LICITADO					18.992.123,88				VALOR TOTAL SOLICITADO		5.697.637,66	



Documento foi assinado digitalmente por MÁRCIO PINHEIRO RODRIGUES em 06/05/2025 15:16:41.

A autenticidade deste documento pode ser verificada no site <https://sgd.to.gov.br/verificador>, informando o código verificador: 3444F10F01FC3BF3 | SGD:2025/38969/023202