

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						08ª MEDIÇÃO - PERÍODO 12/08/2025 à 11/10/2025						
CONTRATADA: GSF TRANSPORTES LOCAÇÕES E SERVIÇOS EIRELI												
DATA BASE: OUTUBRO/2023 - TABELAS DER/ES; SICRO; SINAPI - VALOR LICITADO: R\$ 4.855.174,49 - VALOR CONTRATADO: R\$ 3.200.000,00 - COEFICIENTE DE DESCONTO: 0,65909 - DESCONTO: 34,091%												
OBRA: Drenagem e Pavimentação das Vias de Circulação dos Loteamentos Monte Negro e Ernesto Silva pertencentes ao Município de João Neiva-ES				LS:	BDI:	PRIMEIRO REPLANILHAMENTO		R\$ 367.100,78	R\$ 3.470.984,78	R\$ 499.403,29	87,422%	
				CONTRATO + ADITIVO		8ª MEDIÇÃO		ACUMULADO		SALDO		EXECUTADO
Item	DESCRIÇÃO SERVIÇO	Unid.	V. Unit.	Quant.	V. Total	QUANT.	PREÇO	QUANT.	PREÇO	QUANT.	PREÇO	
01	CANTEIRO DE OBRAS											
1.1	Barracão com sanitário, em chapa compensada 12 mm e pont. 8x8cm, piso cimentado e cobertura em telha de fibroc. 6mm, incl. ponto de luz e cx. inspeção	m2	R\$ 822,31	40,00	R\$ 32.892,40	R\$ -	40,00	R\$ 32.892,40	-	R\$ -	-	100,00%
1.2	Galpão em peças de madeira 8x8cm e contravent. de 5x7cm, cobertura de telhas de fibroc. de 6mm, incl. ponto e cabo de alimentação da máquina	m2	R\$ 287,20	25,00	R\$ 7.180,00	R\$ -	25,00	R\$ 7.180,00	-	R\$ -	-	100,00%
1.3	Rede de água c/ padrão de entrada d'água diâm. 3/4" conf. CESAN, incl. tubos e conexões p/ aliment., distrib., extravas. e limp., cons. o padrão a 25m	m	R\$ 49,38	25,00	R\$ 1.234,50	R\$ -	25,00	R\$ 1.234,50	-	R\$ -	-	100,00%
1.4	Rede de esgoto, contendo fossa e filtro, incl. tubos e conexões de ligação entre caixas, considerando distância de 25m	m	R\$ 355,98	25,00	R\$ 8.899,50	R\$ -	25,00	R\$ 8.899,50	-	R\$ -	-	100,00%
1.5	Rede de luz, incl. padrão entr. energia trifás. cabo ligação até barracões, quadro distrib., disj. e chave de força, cons. 20m entre padrão entr.e QDG	m	R\$ 531,66	20,00	R\$ 10.633,20	R\$ -	20,00	R\$ 10.633,20	-	R\$ -	-	100,00%
1.6	Reservatório de fibra de vidro de 1000 L, incl. suporte em madeira de 7x12cm, elevado de 4m	und	R\$ 2.786,77	1,00	R\$ 2.786,77	R\$ -	1,00	R\$ 2.786,77	-	R\$ -	-	100,00%
1.7	Administração Local incluído Equipe topográfica para serviços simples de locação e nivelamento (incluindo equipamento, transporte e profissionais nível médio)	mês	R\$ 15.390,58	12,00	R\$ 184.686,96	1,00	R\$ 15.390,58	10,00	R\$ 153.905,80	2,00	R\$ 30.781,16	83,33%
SUB-TOTAL 01					R\$ 248.313,33		R\$ 15.390,58		R\$ 217.532,17		R\$ 30.781,16	87,60%
02	SERVIÇOS PRELIMINARES											
2.1	Placa de obra nas dimensões de 3,0 x 6,0 m, padrão DER-ES	m²	R\$ 287,43	18,00	R\$ 5.173,74	R\$ -	18,00	R\$ 5.173,74	-	R\$ -	-	100,00%
2.2	Tela de proteção de segurança de PVC cor laranja com suporte para sinalização de obras	m	R\$ 27,34	1.999,79	R\$ 54.674,20	R\$ -	1.999,79	R\$ 54.674,21	-	R\$ -	-	100,00%
SUB-TOTAL 02					R\$ 59.847,94		R\$ -		R\$ 59.847,95		R\$ -	100,00%
03	DRENAGEM											
3.1	Escavação mecânica em material de 1ª cat. H= 0,00 a 1,50 m, em Vias Urbanas	m³	R\$ 7,14	2.730,65	R\$ 19.496,86	R\$ -	2.730,65	R\$ 19.496,87	-	R\$ -	-	100,00%
3.2	Reaterro com areia, tudo incluído, em Vias Urbanas	m³	R\$ 50,07	2.238,93	R\$ 112.103,24	R\$ -	2.238,93	R\$ 112.103,24	-	R\$ -	-	100,00%
3.3	Transporte Local de Materiais (TR-101-01) (Vias urbanas - Caminhão basculante) (2,282XP + 3,043XR + 3,804) (XP=3,1km; XR=0,8km)	t	R\$ 4,19	4.744,13	R\$ 19.877,92	R\$ -	4.744,13	R\$ 19.877,93	-	R\$ -	-	100,00%
3.4	Corpo de BSTC D = 0,60 m PA2 - areia, brita e pedra de mão comerciais	m	R\$ 377,46	206,40	R\$ 77.907,74	21,62	R\$ 8.160,69	180,28	R\$ 68.048,50	26,12	R\$ 9.859,26	87,34%
3.5	Corpo de BSTC D = 0,40 m PA2 - areia, brita e pedra de mão comerciais	m	R\$ 230,90	1.220,85	R\$ 281.894,27	128,79	R\$ 29.737,61	1.187,85	R\$ 274.274,56	33,00	R\$ 7.619,70	97,30%
3.6	Corpo BSTC diâmetro 0,30 m C.S. PB inclusive escavação, reaterro e transporte do tubo em Vias Urbanas	m	R\$ 110,03	274,81	R\$ 30.237,35	R\$ -	274,81	R\$ 30.237,35	-	R\$ -	-	100,00%
3.7	Corpo BSTC diâmetro 0,20 m C.S. PB inclusive escavação, reaterro e transporte do tubo em Vias Urbanas	m	R\$ 82,80	-	R\$ -	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-	#DIV/0!
3.8	Poço de Visita para BSTC diâm. 0,40 m em blocos de concreto, em Vias Urbanas	und	R\$ 1.685,90	35,00	R\$ 59.006,50	1,00	-R\$ 1.685,90	34,00	R\$ 57.320,60	1,00	R\$ 1.685,90	97,14%
3.9	Poço de visita para BSTC diâm. 0,60 m em blocos de concreto, em Vias Urbanas	und	R\$ 2.128,34	9,00	R\$ 19.155,06	R\$ -	7,00	R\$ 14.898,38	2,00	R\$ 4.256,68	77,78%	
3.10	Trincheira drenante em concreto armado, incluindo grelhas articuladas FOFO, escavação e reaterro	m	R\$ 1.033,45	77,07	R\$ 79.647,99	R\$ -	65,22	R\$ 67.401,61	11,85	R\$ 12.246,38	84,62%	
3.11	Caixa ralo em blocos pré-moldados e grelha articulada em FFA em Vias Urbanas	und	R\$ 1.482,81	57,00	R\$ 84.520,17	15,00	R\$ 22.242,15	57,00	R\$ 84.520,17	-	R\$ -	100,00%
3.12	Escoramento de cavas e valas, inclusive fornecimento e transportes das madeiras	m²	R\$ 229,50	685,06	R\$ 157.222,19	R\$ -	685,06	R\$ 157.222,19	-	R\$ -	-	100,00%
3.13	Boca projetada em concreto armado	und	R\$ 729,06	1,00	R\$ 729,06	R\$ -	-	R\$ -	1,00	R\$ 729,06	0,00%	
3.14	Descida d'água de aterros em degraus - DAD 04 - areia e brita comerciais	m	R\$ 503,66	45,76	R\$ 23.047,48	R\$ -	-	R\$ -	45,76	R\$ 23.047,48	0,00%	
3.15	Dissipador de energia - DEB 03 - areia, brita e pedra de mão comerciais	und	R\$ 1.031,88	1,00	R\$ 1.031,88	R\$ -	-	R\$ -	1,00	R\$ 1.031,88	0,00%	
SUB-TOTAL - 03					R\$ 965.877,71		R\$ 58.454,55		R\$ 905.401,40		R\$ 60.476,34	93,74%
04	PAVIMENTAÇÃO											
4.1	Remoção de pavimentação poliédrica	m²	R\$ 7,42	4.993,05	R\$ 37.048,43	1.206,00	R\$ 8.948,52	4.993,05	R\$ 37.048,43	-	R\$ -	100,00%
4.2	Escavação e carga de material de 1ª categoria com escavadeira	m³	R\$ 1,49	4.191,26	R\$ 6.244,98	545,26	R\$ 812,43	4.191,26	R\$ 6.244,98	-	R\$ -	100,00%



Autenticar documento em <https://joaoneiva.prefeiturasempapel.com.br/autenticidade> com o identificador 3100340031003200300037003A00540052004100, Documento assinado digitalmente conforme art. 4º, II da Lei 14.063/2020.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						08ª MEDIÇÃO - PERÍODO 12/08/2025 à 11/10/2025								
CONTRATADA: GSF TRANSPORTES LOCAÇÕES E SERVIÇOS EIRELI														
DATA BASE: OUTUBRO/2023 - TABELAS DER/ES; SICRO; SINAPI - VALOR LICITADO: R\$ 4.855.174,49 - VALOR CONTRATADO: R\$ 3.200.000,00 - COEFICIENTE DE DESCONTO: 0,65909 - DESCONTO: 34,091%														
OBRA: Drenagem e Pavimentação das Vias de Circulação dos Loteamentos Monte Negro e Ernesto Silva pertencentes ao Município de João Neiva-ES						LS:	BDI:	PRIMEIRO REPLANILHAMENTO		R\$ 367.100,78	R\$ 3.470.984,78	R\$ 499.403,29	87,422%	
						CONTRATO + ADITIVO		8ª MEDIÇÃO		ACUMULADO		SALDO		EXECUTADO
Item	DESCRIÇÃO SERVIÇO	Unid.	V. Unit.	Quant.	V. Total	QUANT.	PREÇO	QUANT.	PREÇO	QUANT.	PREÇO			
4.3	Regularização do subleito	m²	R\$ 0,30	10.478,15	R\$ 3.143,45	1.206,00	R\$ 361,80	10.478,15	R\$ 3.143,44	-	R\$ -	-	100,00%	
4.4	Remoção de meio fio em Vias Urbanas	m	R\$ 9,98	3.332,98	R\$ 33.263,14	1.050,47	R\$ 10.483,71	3.332,98	R\$ 33.263,14	-	R\$ -	-	100,00%	
4.5	Meio fio de concreto pré-moldado (12 x 30 x 15) cm, inclusive caiação e transporte do meio fio em Vias Urbanas	m	R\$ 54,50	2.999,68	R\$ 163.482,67	941,62	R\$ 51.318,40	2.999,68	R\$ 163.482,68	-	R\$ -	-	100,00%	
4.6	Base estabilizada granulometricamente com mistura solo brita (70% - 30%) em usina com material de jazida e brita comercial	m³	R\$ 62,97	2.095,63	R\$ 131.961,88	350,40	R\$ 22.064,89	2.095,63	R\$ 131.961,88	-	R\$ -	-	100,00%	
4.7	Sub-base estabilizada granulometricamente com mistura solo brita (70% - 30%) em usina com material de jazida e brita comercial	m³	R\$ 62,89	2.095,63	R\$ 131.794,23	350,40	R\$ 22.036,86	2.095,63	R\$ 131.794,23	-	R\$ -	-	100,00%	
4.8	Pavimentação com blocos de concreto (35 MPa), esp.->08cm, sobre colchão de pó de pedra 5cm, inclusive fornecim. e transporte blocos e pó de pedra, em Vias Urbanas	m²	R\$ 102,24	10.478,15	R\$ 1.071.286,51	1.206,00	R\$ 123.301,44	10.478,15	R\$ 1.071.286,50	-	R\$ -	-	100,00%	
4.9	Passeio em concreto, largura 2,00m, acabamento em ladrilho hidráulico podotátil (L=0,40m)	m²	R\$ 81,26	4.666,17	R\$ 379.173,14		R\$ -	-	R\$ -	4.666,17	R\$ 379.173,14	0,00%		
4.10	Caiação de meio fios, sarjetas, etc	m²	R\$ 2,61	2.394,40	R\$ 6.249,40		R\$ -	-	R\$ -	2.394,40	R\$ 6.249,40	0,00%		
4.11	Transporte Local de Materiais (TR-101-01) (Vias urbanas - Caminhão basculante) (2,282XP + 3,043XR + 3,804) (XP=3,1km; XR=0,8km)	t	R\$ 4,19	9.701,15	R\$ 40.647,82	3.648,70	R\$ 15.288,06	9.701,15	R\$ 40.647,82	-	R\$ -	-	100,00%	
SUB-TOTAL - 04					R\$ 2.004.295,65	R\$ 254.616,11	-	R\$ 1.618.873,10	-	R\$ 385.422,54	80,77%			
05	MURO DE CONTENÇÃO													
5.1	Locação de obra com gabarito de madeira	m²	R\$ 9,74	74,68	R\$ 727,38		R\$ -	74,68	R\$ 727,38	-	R\$ -	-	100,00%	
5.2	Escavação manual em material de 1a. categoria, até 1.50 m de profundidade	m³	R\$ 19,07	25,14	R\$ 479,33		R\$ -	25,14	R\$ 479,33	-	R\$ -	-	100,00%	
5.3	Reaterro apiloado de cavas de fundação, em camadas de 20 cm	m³	R\$ 20,53	132,00	R\$ 2.710,04		R\$ -	132,00	R\$ 2.710,04	-	R\$ -	-	100,00%	
5.4	Fornecimento, preparo e aplicação de concreto Fck = 30 MPa (com brita 1 e 2) - (5% de perdas já incluído no custo)	m³	R\$ 692,97	16,40	R\$ 11.364,71		R\$ -	16,40	R\$ 11.364,71	-	R\$ -	-	100,00%	
5.5	Fornecimento, preparo e aplicação de concreto magro com consumo mínimo de cimento de 250 kg/m3 (brita 1 e 2) - (5% de perdas já incluído no custo)	m³	R\$ 575,34	22,86	R\$ 13.149,40		R\$ -	22,86	R\$ 13.149,40	-	R\$ -	-	100,00%	
5.6	Alvenaria de blocos de concreto estrut. (19x19x39cm) cheios, c/ resist. mín. compr. 15MPa, assentados c/ arg. cimento e areia no traço 1:4, esp. juntas de 10mm e esp. da parede s/ revest. 19cm	m²	R\$ 233,07	112,02	R\$ 26.108,50		R\$ -	112,02	R\$ 26.108,50	-	R\$ -	-	100,00%	
5.7	Fôrma de tábuas de madeira de 2.5 x 30.0 cm para fundações, levando-se em conta a utilização 5 vezes (incluído o material, corte, montagem, escoramento e desforma)	m²	R\$ 56,84	208,75	R\$ 11.865,35		R\$ -	208,75	R\$ 11.865,35	-	R\$ -	-	100,00%	
5.8	Fornecimento, dobragem e colocação em fôrma, de armadura CA-50 A média, diâmetro de 6.3 a 10.0 mm	kg	R\$ 13,97	685,10	R\$ 9.570,85		R\$ -	685,10	R\$ 9.570,85	-	R\$ -	-	100,00%	
5.9	Fornecimento, dobragem e colocação em fôrma, de armadura CA-60 B fina, diâmetro de 4.0 a 7.0mm	kg	R\$ 12,52	258,80	R\$ 3.240,18		R\$ -	258,80	R\$ 3.240,18	-	R\$ -	-	100,00%	
5.10	DRENO EM MURO DE CONTENÇÃO, EXECUTADO NO PÉ DO MURO, COM TUBO DE PEAD CORRUGADO FLEXÍVEL PERFURADO, ENCHIMENTO COM BRITA, ENVOLVIDO COM MANTA GEOTÊX TIL. AF_07/2021	m	R\$ 65,09	37,34	R\$ 2.430,46		R\$ -	37,34	R\$ 2.430,46	-	R\$ -	-	100,00%	
5.11	Índice de imperme.c/ manta asfáltica atendendo NBR 9952, asfalto polimerizado esp.3mm, reforç.c/ filme int. polietileno, regul. base c/ arg.1:4 esp.mín.15mm, proteção mec. arg.1:4 esp.20mm e juntas dilat.	m²	R\$ 246,64	176,96	R\$ 43.644,18	85,48	R\$ 21.082,79	176,96	R\$ 43.644,18	-	R\$ -	-	100,00%	
5.12	Guarda corpo com corrimão - padrão PMJN, altura de 1,10 m corrimão fixado no guarda corpo À 0,80 m de altura, em tubo de aço carbono galvanizado Ø 2.1/2"e tubo quadrado (metalon) galvanizado 30 x 30 mm, inclusive pintura a duas demãos em esmalte sintético, fundo anticorrosivo - Aquisição, fabricação e assentamento.	m	R\$ 388,99	37,34	R\$ 14.524,89		R\$ -	-	R\$ -	37,34	R\$ 14.524,89	0,00%		




Autenticar documento em <https://joaoneiva.prefeituraspapel.com.br/autenticidade> com o identificador 3100340031003200300037003A00540052004100, Documento assinado digitalmente conforme art. 4º, II da Lei 14.063/2020.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						08ª MEDIÇÃO - PERÍODO 12/08/2025 à 11/10/2025								
CONTRATADA: GSF TRANSPORTES LOCAÇÕES E SERVIÇOS EIRELI														
DATA BASE: OUTUBRO/2023 - TABELAS DER/ES; SICRO; SINAPI - VALOR LICITADO: R\$ 4.855.174,49 - VALOR CONTRATADO: R\$ 3.200.000,00 - COEFICIENTE DE DESCONTO: 0,65909 - DESCONTO: 34,091%														
OBRA: Drenagem e Pavimentação das Vias de Circulação dos Loteamentos Monte Negro e Ernesto Silva pertencentes ao Município de João Neiva-ES				LS:	BDI:	PRIMEIRO REPLANILHAMENTO		R\$	367.100,78	R\$	3.470.984,78	R\$	499.403,29	87,422%
						CONTRATO + ADITIVO		8ª MEDIÇÃO		ACUMULADO		SALDO		EXECUTADO
Item	DESCRIÇÃO SERVIÇO	Unid.	V. Unit.	Quant.	V. Total	QUANT.	PREÇO	QUANT.	PREÇO	QUANT.	PREÇO			
5.13	Transporte Local de Materiais (TR-101-01) (Vias urbanas - Caminhão basculante) (2,282XP + 3,043XR + 3,804) (XP=3,1km; XR=0,8km)	t	R\$ 4,19	4,45	R\$ 18,63		R\$ -	4,45	R\$ 18,63	-	R\$ -	-	100,00%	
SUB-TOTAL - 05					R\$ 139.833,90		R\$ 21.082,79		R\$ 125.309,01		R\$ 14.524,89	89,61%		
06	ITENS NOVOS													
6.01	Remanejamento de ligação e religação de redes de esgoto	M	R\$ 94,62	1.666,49	R\$ 157.691,59		R\$ -	1.666,49	R\$ 157.691,60	-	R\$ -	100,00%		
6.02	Religação de rede de água em PVC DN 20mm, inclusive conexões	M	R\$ 22,65	1.666,49	R\$ 37.750,08		R\$ -	1.666,49	R\$ 37.750,09	-	R\$ -	100,00%		
6.03	Berço de concreto ciclópico para BSTC diâmetro 0,40 m	M	R\$ 106,14	1.220,85	R\$ 129.583,73	128,79	R\$ 13.670,06	1.187,85	R\$ 126.081,04	33,00	R\$ 3.502,69	97,30%		
6.04	Berço de concreto ciclópico para BSTC diâmetro 0,60 m	M	R\$ 179,77	206,40	R\$ 37.105,12	21,62	R\$ 3.886,69	180,28	R\$ 32.409,45	26,12	R\$ 4.695,67	87,34%		
6.05	TR-201-00 (Comercial - Caminhão basculante) - 1,287XP + 1,341XR + 5,365 (XP = 19,40 ; XR = 1,00)	T	R\$ 25,74	3.871,92	R\$ 99.679,22		R\$ -	3.871,92	R\$ 99.679,22	-	R\$ -	100,00%		
6.06	TR-203-00 (Comercial - Caminhão carroceria) - 1,268XP + 1,319XR (XP = 25,90 ; XR = 1,00)	T	R\$ 27,77	2.585,45	R\$ 71.785,28		R\$ -	2.585,45	R\$ 71.785,27	-	R\$ -	100,00%		
6.07	Meio fio (assentamento), inclusive caiação	M	R\$ 35,87	333,30	R\$ 11.954,87		R\$ -	333,30	R\$ 11.954,87	-	R\$ -	100,00%		
6.08	Berço em brita para BSTC diâm. = 0,30 m em Vias Urbanas	M	R\$ 24,27	274,81	R\$ 6.669,61		R\$ -	274,81	R\$ 6.669,61	-	R\$ -	100,00%		
SUB-TOTAL - 06					R\$ 552.219,50		R\$ 17.556,75	-	R\$ 544.021,15	-	R\$ 8.198,36	98,52%		
TOTAL GERAL					R\$ 3.970.388,03		R\$ 367.100,78	V. ACUM.	R\$ 3.470.984,78	SALDO	R\$ 499.403,29	87,42%		
					% ACRÉSC.	124,07%	11,47%	% ACUM.	108,47%	% SALDO	15,61%			



Autenticar documento em <https://joaoneiva.prefeituraspapel.com.br/autenticidade> com o identificador 3100340031003200300037003A00540052004100, Documento assinado digitalmente conforme art. 4º, II da Lei 14.063/2020.

 PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO NEIVA - ES					
MEMÓRIA DE CÁLCULO - 08ª PLANILHA DE MEDIÇÃO					
OBRA: Drenagem e Pavimentação das Vias de Circulação dos Loteamentos Monte Negro e Ernesto Silva pertencentes ao Município de João Neiva-ES					
01	CANTEIRO DE OBRAS				
1.7	Administração Local incluído Equipe topográfica para serviços simples de locação e nivelamento (incluindo equipamento, transporte e profissionais nível médio)	mês	12,00	R\$ 15.390,58	1,00
SUB-TOTAL 01					
03	DRENAGEM				
3.4	Corpo de BSTC D = 0,60 m PA2 - areia, brita e pedra de mão comerciais	m	206,40	R\$ 377,46	21,62
3.5	Corpo de BSTC D = 0,40 m PA2 - areia, brita e pedra de mão comerciais	m	1.220,85	R\$ 230,90	128,79
3.8	Poço de Visita para BSTC diâm. 0,40 m em blocos de concreto, em Vias Urbanas	und	35,00	R\$ 1.685,90	1,00
3.11	Caixa ralo em blocos pré-moldados e grelha articulada em FFA em Vias Urbanas	und	57,00	R\$ 1.482,81	15,00
SUB-TOTAL - 03					
04	PAVIMENTAÇÃO				
4.1	Remoção de pavimentação poliédrica	m ²	4.993,05	R\$ 7,42	1.206,00
4.2	Escavação e carga de material de 1ª categoria com escavadeira	m ³	4.191,26	R\$ 1,49	545,26
4.3	Regularização do subleito	m ²	10.478,15	R\$ 0,30	1.206,00
4.4	Remoção de meio fio em Vias Urbanas	m	999,89	R\$ 9,98	1.050,47
4.5	Meio fio de concreto pré-moldado (12 x 30 x 15) cm, inclusive caiação e transporte do meio fio em Vias Urbanas	m	999,89	R\$ 54,50	941,62
4.6	Base estabilizada granulometricamente com mistura solo brita (70% - 30%) em usina com material de jazida e brita comercial	m ³	2.095,63	R\$ 62,97	350,40
4.7	Sub-base estabilizada granulometricamente com mistura solo brita (70% - 30%) em usina com material de jazida e brita comercial	m ³	2.095,63	R\$ 62,89	350,40
4.8	Pavimentação com blocos de concreto (35 MPa), esp.->08cm, sobre colchão de pó de pedra 5cm, inclusive fornecim. e transporte blocos e pó de pedra, em Vias Urbanas	m ²	10.478,15	R\$ 102,24	1.206,00
4.11	Transporte Local de Materiais (TR-101-01) (Vias urbanas - Caminhão basculante) (2,282XP + 3,043XR + 3,804) (XP=3,1km; XR=0,8km)	t	7.453,12	R\$ 4,19	3.648,70
SUB-TOTAL - 04					
05	MURO DE CONTENÇÃO				
5.11	Índice de impermeabilização c/ manta asfáltica atendendo NBR 9952, asfalto polimerizado esp.3mm, reforç.c/ filme int. polietileno, regul. base c/ arg.1:4 esp.mín.15mm, proteção mec. arg.1:4 esp.20mm e juntas dilat.	m ²	176,96	R\$ 246,64	85,48
SUB-TOTAL - 05					
06	ITENS NOVOS				
6.03	Berço de concreto ciclópico para BSTC diâmetro 0,40 m	M		R\$ 106,14	128,79
6.04	Berço de concreto ciclópico para BSTC diâmetro 0,60 m	M		R\$ 179,77	21,62
SUB-TOTAL - 06					





PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO NEIVA

AV. PRESIDENTE VARGAS, Nº 157, - CENTRO - TEL: (27) 3258-4700 - FAX (27) 3258-4724
CEP: 29680-000 - JOAO NEIVA - ES - CNPJ: 31.776.479/0001-86

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO

DADOS GERAIS

Contrato Nº 080/2024

Objeto: Drenagem e Pavimentação das Vias de Circulação dos Loteamentos Monte Negro e Ernesto Silva pertencentes ao Município de João Neiva-ES

Empresa: GSF Transportes, Locações e Serviços LTDA

Fiscal: Jefyson Silva Loureiro – CREA ES 0047233/D

FOTOS DOS SERVIÇOS

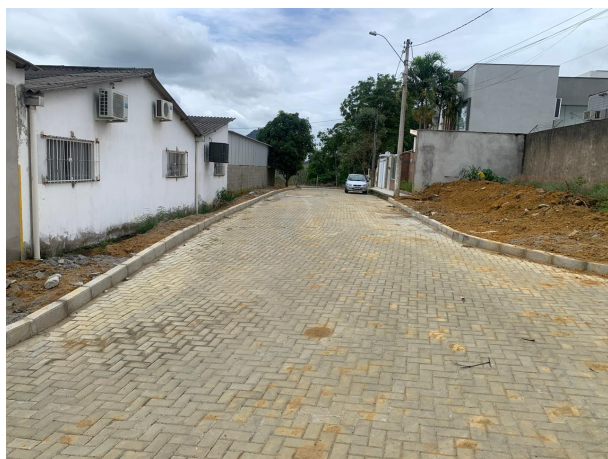


Foto 01:



Foto 02:



Foto 03:



Foto 04:





PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO NEIVA

AV. PRESIDENTE VARGAS, Nº 157, - CENTRO - TEL: (27) 3258-4700 - FAX (27) 3258-4724
CEP: 29680-000 - JOAO NEIVA - ES - CNPJ: 31.776.479/0001-86



Foto 05:



Foto 06:



Foto 07:



Foto 08:



Foto 09:



Foto 10:





PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO NEIVA

AV. PRESIDENTE VARGAS, Nº 157, - CENTRO - TEL: (27) 3258-4700 - FAX (27) 3258-4724
CEP: 29680-000 - JOAO NEIVA - ES - CNPJ: 31.776.479/0001-86



Foto 11:



Foto 12:

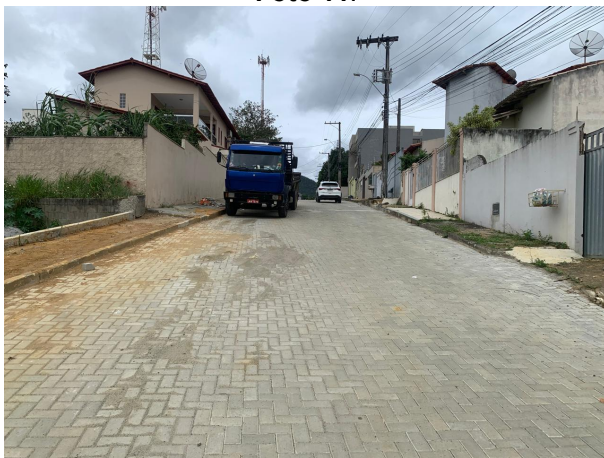


Foto 13:



Foto 14:



Foto 15:



Foto 16:

João Neiva / ES, 10 de novembro de 2025.

Atenciosamente,

JEFYSON SILVA LOUREIRO

Engenheiro Civil
Portaria nº 14.706/2025
CREA ES-0047233/D

