

 DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM DE PERNAMBUCO DIRETORIA DE PLANEJAMENTO E PROJETOS RESUMO DO ORÇAMENTO SINTÉTICO Setor: DIRETORIA DE PLANEJAMENTO E PROJETOS			
Serviço: IMPLANTAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO		Ano: 2025	
Orçamento: EXECUÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA RESTAURAÇÃO DA PE-460, NO MUNICÍPIO DE BELÉM DE SÃO FRANCISCO - PE (SEM DESONERAÇÃO)		Rodovia: PE-460	
SEGMENTO: ACESSO AO PORTO DA BARRA DE TARRACHIL		Extensão: 4,86 km	
BDI: 23,78% (Geral) e 17,42% (Diferenciado)		Data Base: JULHO/2025	Preço Total: R\$ 13.493.762,39
RESUMO DO ORÇAMENTO - ONERADO			
Referência	Descrição	%	Preço (R\$)
001	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA	5,39%	727.064,04
002	CANTEIRO DE OBRA	0,64%	85.760,43
003	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE OBRA	2,38%	321.621,98
004	TERRAPLENAGEM	1,92%	258.753,52
005	DRENAGEM	7,23%	975.527,68
006	PAVIMENTAÇÃO	78,35%	10.572.883,01
007	SINALIZAÇÃO	2,23%	300.589,92
008	SINALIZAÇÃO DE OBRAS	0,63%	84.891,00
009	PROTEÇÃO AMBIENTAL	0,16%	21.113,90
010	OBRAS COMPLEMENTARES	1,08%	145.556,91
TOTAIS GERAIS:		100,000%	13.493.762,39

5. DEMONSTRATIVO DO ORÇAMENTO



DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM DE PERNAMBUCO
DIRETORIA DE PLANEJAMENTO E PROJETOS
RELATÓRIO SINTÉTICO DO ORÇAMENTO

Sector: DIRETORIA DE PLANEJAMENTO E PROJETOS

Serviço: RESTAURAÇÃO DA RODOVIA PE-460

Ano: 2025

Orçamento: EXECUÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA RESTAURAÇÃO DA PE-460, NO MUNICÍPIO DE BELEM DE SAO FRANCISCO - PE (SEM DESONERAÇÃO)

Rodovia: PE-460

SEGMENTO: ACESSO AO PORTO DA BARRA DE TARRACHIL

Extensão: 4,86 km

BDI: 23,78% (Geral) e 17,42% (Diferenciado)

Data Base: JULHO/2025

Preço Total: R\$ 13.493.762,39

RELATÓRIO SINTÉTICO DO ORÇAMENTO - ONERADO

Item	Código	Código Aux.	Fonte	Descrição Completa	Unid.	Qtde	Custo Unitário	BDI (%)	Preço Unitário	Preço Total
001				ADMINISTRAÇÃO DE OBRA						727.064,04
001.001	CPU0017	CPU0017	Apropriada	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA	un	1,00	587.384,10	23,78	727.064,04	727.064,04
002				CANTEIRO DE OBRA						85.760,43
002.001	CPU0018	CPU0018	Apropriada	INSTALAÇÃO DE CANTEIRO DE OBRA	un	1,00	36.534,62	23,78	45.222,55	45.222,55
002.002	0903802	C09019	DNIT PE 07/2025	BACIA DE CONTENÇÃO PARA TANQUE DE EMULSÃO DE 30.000 L - INCLUSIVE DEMOLIÇÃO	un	2,00	16.374,97	23,78	20.268,94	40.537,88
003				MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE OBRA						321.621,98
003.001	CPU0019	CPU0019	Apropriada	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS E PESSOAL	un	1,00	259.833,56	23,78	321.621,98	321.621,98
004				TERRAPLENAGEM						258.753,52
004.001	5501700	C55010	DNIT PE 07/2025	DESMATAMENTO, DESTOCAMENTO E LIMPEZA DE ÁREA COM ÁRVORES DE DIÂMETRO ATÉ 0,15 M	m²	18.497,12	0,70	23,78	0,87	16.092,49
004.002	5501710	C55264	DNIT PE 07/2025	ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA - DMT DE 50 M	m³	4.973,00	3,72	23,78	4,60	22.875,80
004.003	5502109	C55029	DNIT PE 07/2025	ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA - DMT DE 50 A 200 M - CAMINHO DE SERVIÇO EM LEITO NATURAL - COM ESCAVADEIRA E CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³	m³	30,00	6,31	23,78	7,81	234,30
004.004	5502110	C55035	DNIT PE 07/2025	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	298,00	6,74	23,78	8,34	2.485,32
004.005	5502111	C55041	DNIT PE 07/2025	ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA - DMT DE 400 A 600 M - CAMINHO DE SERVIÇO EM LEITO NATURAL - COM ESCAVADEIRA E CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³	m³	433,00	7,12	23,78	8,81	3.814,73
004.006	5502112	C55047	DNIT PE 07/2025	ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA - DMT DE 600 A 800 M - CAMINHO DE SERVIÇO EM LEITO NATURAL - COM ESCAVADEIRA E CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³	m³	411,00	7,87	23,78	9,74	4.003,14
004.007	5502113	C55052	DNIT PE 07/2025	ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA - DMT DE 800 A 1.000 M - CAMINHO DE SERVIÇO EM LEITO NATURAL - COM ESCAVADEIRA E CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³	m³	1,00	8,16	23,78	10,10	10,10
004.008	5502167	C55069	DNIT PE 07/2025	ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA - DMT DE 1.200 A 1.400 M - CAMINHO DE SERVIÇO PAVIMENTADO - COM ESCAVADEIRA E CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³	m³	54,00	7,72	23,78	9,56	516,24
004.009	5502116	C55071	DNIT PE 07/2025	ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA - DMT DE 1.400 A 1.600 M - CAMINHO DE SERVIÇO EM LEITO NATURAL - COM ESCAVADEIRA E CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³	m³	7.656,00	9,41	23,78	11,65	89.192,40
004.010	5502118	C55083	DNIT PE 07/2025	ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA - DMT DE 1.800 A 2.000 M - CAMINHO DE SERVIÇO EM LEITO NATURAL - COM ESCAVADEIRA E CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³	m³	20,00	9,99	23,78	12,37	247,40
004.011	5502119	C55089	DNIT PE 07/2025	ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA - DMT DE 2.000 A 2.500 M - CAMINHO DE SERVIÇO EM LEITO NATURAL - COM ESCAVADEIRA E CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³	m³	1.558,00	10,91	23,78	13,50	21.033,00
004.012	5502978	C55007	DNIT PE 07/2025	COMPACTAÇÃO DE ATERROS A 100% DO PROCTOR NORMAL	m³	711,28	5,60	23,78	6,93	4.929,17
004.013	5503041	C55006	DNIT PE 07/2025	COMPACTAÇÃO DE ATERROS A 100% DO PROCTOR INTERMEDIÁRIO	m³	11.635,84	6,48	23,78	8,02	93.319,43
005				DRENAGEM						975.527,68
005.001				OBRAS DE ARTE CORRENTES						278.300,60
005.001.001	0804029	C08406	DNIT PE 07/2025	CORPO DE BSTC D = 0,80 M PA1 - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS	m	24,00	663,46	23,78	821,23	19.709,52
005.001.002	0605653	C06144	DNIT PE 07/2025	BUEIRO METÁLICO COM CHAPAS MÚLTIPAS MP 100 GALVANIZADAS - D = 0,80 M - BRITA COMERCIAL	m	7,00	1.856,50	23,78	2.297,98	16.085,86
005.001.003	0804045	C08422	DNIT PE 07/2025	CORPO DE BSTC D = 1,20 M PA1 - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS	m	13,00	1.029,80	23,78	1.274,69	16.570,97
005.001.004	0804053	C08430	DNIT PE 07/2025	CORPO DE BSTC D = 1,50 M PA1 - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS	m	13,00	1.627,46	23,78	2.014,47	26.188,11
005.001.005	0705287	C07183	DNIT PE 07/2025	CORPO DE BDCC 2,50 X 2,50 M - MOLDADO NO LOCAL - ALTURA DO ATERRO 1,00 A 2,50 M - AREIA E BRITA COMERCIAIS	m	6,00	7.356,86	23,78	9.106,32	54.637,92
005.001.006	0705241	C07017	DNIT PE 07/2025	BOCA DE BSCC 2,50 X 2,50 M - ESCONDSIDADE 0° - AREIA E BRITA COMERCIAIS	un	2,00	26.303,16	23,78	32.558,05	65.116,10
005.001.007	0804101	C08050	DNIT PE 07/2025	BOCA DE BSTC D = 0,80 M - ESCONDSIDADE 0° - AREIA E BRITA COMERCIAIS - ALAS RETAS	un	8,00	1.420,93	23,78	1.758,83	14.070,64
005.001.008	0804141	C08106	DNIT PE 07/2025	BOCA DE BSTC D = 1,20 M - ESCONDSIDADE 0° - AREIA E BRITA COMERCIAIS - ALAS RETAS	un	2,00	2.966,21	23,78	3.671,57	7.343,14
005.001.009	0804161	C08134	DNIT PE 07/2025	BOCA DE BSTC D = 1,50 M - ESCONDSIDADE 0° - AREIA E BRITA COMERCIAIS - ALAS RETAS	un	2,00	5.115,59	23,78	6.332,08	12.664,16
005.001.010	4915712	C49016	DNIT PE 07/2025	LIMPEZA DE BUEIRO	m³	12,78	22,27	23,78	27,57	352,34
005.001.011	4805751	C48039	DNIT PE 07/2025	ESCAVAÇÃO MANUAL EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA NA PROFUNDIDADE DE 1 A 2 M	m³	229,25	56,58	23,78	70,03	16.054,37



DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM DE PERNAMBUCO
DIRETORIA DE PLANEJAMENTO E PROJETOS
RELATÓRIO SINTÉTICO DO ORÇAMENTO

Sector: DIRETORIA DE PLANEJAMENTO E PROJETOS

Serviço: RESTAURAÇÃO DA RODOVIA PE-460	Ano: 2025
Orçamento: EXECUÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA RESTAURAÇÃO DA PE-460, NO MUNICÍPIO DE BELEM DE SAO FRANCISCO - PE (SEM DESONERAÇÃO)	Rodovia: PE-460
SEGMENTO: ACESSO AO PORTO DA BARRA DE TARRACHIL	Extensão: 4,86 km
BDI: 23,78% (Geral) e 17,42% (Diferenciado)	Data Base: JULHO/2025
	Preço Total: R\$ 13.493.762,39

RELATÓRIO SINTÉTICO DO ORÇAMENTO - ONERADO

Item	Código	Código Aux.	Fonte	Descrição Completa	Unid.	Qtde	Custo Unitário	BDI (%)	Preço Unitário	Preço Total
005.001.012	4815671	C48080	DNIT PE 07/2025	REATERRO E COMPACTAÇÃO COM SOQUETE VIBRATÓRIO	m³	81,29	18,47	23,78	22,86	1,858,28
005.001.013	1600438	C16002	DNIT PE 07/2025	DEMOLIÇÃO MANUAL DE CONCRETO ARMADO	m³	36,53	611,48	23,78	756,89	27,649,19
005.002				DRENAGEM SUPERFICIAL						697.227,08
005.002.001	CPU0007	CPU0007	Apropriada	MEIO-FIO DE CONCRETO - MFC 01 - AREIA E BRITA COMERCIAIS - FÓRMA DE MADEIRA	m	4.283,72	117,74	23,78	145,74	624.309,35
005.002.002	CPU0008	CPU0008	Apropriada	MEIO-FIO DE CONCRETO - MFC 05 - AREIA E BRITA COMERCIAIS - FÓRMA DE MADEIRA	m	595,75	72,40	23,78	89,62	53.391,11
005.002.003	CPU0001	CPU0001	Apropriada	ENTRADA PARA DESCIDA D'ÁGUA - EDA 01 - AREIA E BRITA COMERCIAIS	un	27,00	64,28	23,78	79,57	2.148,39
005.002.004	CPU0002	CPU0002	Apropriada	ENTRADA PARA DESCIDA D'ÁGUA - EDA 02 - AREIA E BRITA COMERCIAIS	un	12,00	79,56	23,78	98,48	1.181,76
005.002.005	CPU0003	CPU0003	Apropriada	DESCIDA D'ÁGUA DE ATERROS TIPO RÁPIDO - DAR 02 - AREIA E BRITA COMERCIAIS	m	6,00	170,65	23,78	211,23	1.267,38
005.002.006	CPU0004	CPU0004	Apropriada	DESCIDA D'ÁGUA DE ATERROS TIPO RÁPIDO - DAR 03 - AREIA E BRITA COMERCIAIS	m	30,00	237,82	23,78	294,37	8.831,10
005.002.007	CPU0006	CPU0006	Apropriada	DISSIPADOR DE ENERGIA - DEB 01 - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS	un	3,00	596,99	23,78	738,95	2.216,85
005.002.008	CPU0005	CPU0005	Apropriada	DISSIPADOR DE ENERGIA - DEB 05 - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS	un	2,00	1.567,76	23,78	1.940,57	3.881,14
006				PAVIMENTAÇÃO						10.572.883,01
006.001	4915667	C49098	DNIT PE 07/2025	REMOÇÃO MECANIZADA DE REVESTIMENTO ASFÁLTICO	m³	234,00	17,73	23,78	21,95	5.136,30
006.002	4915669	C49097	DNIT PE 07/2025	REMOÇÃO MECANIZADA DE CAMADA GRANULAR DO PAVIMENTO	m³	1.626,00	11,99	23,78	14,84	24.129,84
006.003	CPU0027	CPU0027	Apropriada	SUB-BASE ESTABILIZADA GRANULOMETRICAMENTE COM MISTURA BRITA SOLO (75% - 25%) NA PISTA COM MATERIAL DE JAZIDA E BRITA COMERCIAL - 100% PROCTOR MODIFICADO	m²	12.757,20	277,62	23,78	343,64	4.383.884,20
006.004	CPU0026	CPU0026	Apropriada	BASE ESTABILIZADA GRANULOMETRICAMENTE COM MISTURA BRITA SOLO (75% - 25%) EM USINA COM MATERIAL DE JAZIDA E BRITA COMERCIAL	m³	5.865,69	282,41	23,78	349,57	2.050.469,25
006.005	4011352	C40067	DNIT PE 07/2025	IMPRIMAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA	m²	39.359,33	0,69	23,78	0,85	33.455,43
006.006	4011212	C40238	DNIT PE 07/2025	VARREDURA DA SUPERFÍCIE PARA EXECUÇÃO DE REVESTIMENTO ASFÁLTICO	m²	78.718,66	0,08	23,78	0,10	7.871,86
006.007	4011464	C40045	DNIT PE 07/2025	CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C-12,5 - MASSA COMERCIAL	t	4.723,12	136,06	23,78	168,42	795.467,87
006.008	CPU0028	CPU0028	Apropriada	AQUISIÇÃO DE MASSA ASFÁLTICA COMERCIAL FAIXA C	t	4.723,12	493,57	17,42	579,55	2.737.284,19
006.009	4011209	C40174	DNIT PE 07/2025	REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO - 100% PROCTOR INTERMEDIÁRIO	m²	41.080,13	1,80	23,78	2,23	91.608,68
006.010	CPU0009	CPU0009	Apropriada	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA).	m2	2.280,00	87,69	23,78	108,54	247.471,20
006.011				AQUISIÇÃO DE MATERIAIS BETUMINOSOS						164.226,56
006.011.001	CPU0013	CPU0013	Apropriada	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA PARA IMPRIMAÇÃO	t	51,20	2.731,69	17,42	3.207,55	164.226,56
006.012				TRANSPORTE DE MATERIAIS BETUMINOSOS						31.877,63
006.012.001	CPU0015	CPU0015	Apropriada	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFÁLTICA PARA IMPRIMAÇÃO	t	51,20	530,24	17,42	622,61	31.877,63
007				SINALIZAÇÃO						300.589,92
007.001				SINALIZAÇÃO HORIZONTAL						205.087,73
007.001.001	5213401	C52208	DNIT PE 07/2025	PINTURA DE FAIXA COM TINTA ACRÍLICA - ESPESSURA DE 0,6 MM	m²	1.944,65	28,94	23,78	35,82	69.657,36
007.001.002	5213405	C52225	DNIT PE 07/2025	PINTURA DE SETAS E ZEBRADOS COM TINTA ACRÍLICA - ESPESSURA DE 0,6 MM	m²	128,50	43,91	23,78	54,35	6.983,97
007.001.003	5219631	C52483	DNIT PE 07/2025	TACHA REFLETIVA EM RESINA SINTÉTICA - MONODIRECIONAL TIPO III - COM UM PINO - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	un	276,00	52,15	23,78	64,55	17.815,80
007.001.004	5219623	C52475	DNIT PE 07/2025	TACHA REFLETIVA EM RESINA SINTÉTICA - BIDIRECIONAL TIPO III - COM UM PINO - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	un	1.605,00	54,39	23,78	67,32	108.048,60
007.001.005	5219631	C52483	DNIT PE 07/2025	TACHA REFLETIVA EM RESINA SINTÉTICA - MONODIRECIONAL TIPO III - COM UM PINO - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	un	40,00	52,15	23,78	64,55	2.582,00



DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM DE PERNAMBUCO
DIRETORIA DE PLANEJAMENTO E PROJETOS
RELATÓRIO SINTÉTICO DO ORÇAMENTO

Sector: DIRETORIA DE PLANEJAMENTO E PROJETOS

Serviço: RESTAURAÇÃO DA RODOVIA PE-460	Ano: 2025
Orçamento: EXECUÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA RESTAURAÇÃO DA PE-460, NO MUNICÍPIO DE BELEM DE SAO FRANCISCO - PE (SEM DESONERAÇÃO)	Rodovia: PE-460
SEGMENTO: ACESSO AO PORTO DA BARRA DE TARRACHIL	Extensão: 4,86 km
BDI: 23,78% (Geral) e 17,42% (Diferenciado)	Data Base: JULHO/2025
	Preço Total: R\$ 13.493.762,39

RELATÓRIO SINTÉTICO DO ORÇAMENTO - ONERADO

Item	Código	Código Aux.	Fonte	Descrição Completa	Unid.	Qtde	Custo Unitário	BDI (%)	Preço Unitário	Preço Total
007.002				SINALIZAÇÃO VERTICAL						95.502,19
007.002.001	5213442	C52066	DNIT PE 07/2025	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO D = 1,00 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	un	20,00	697,63	23,78	863,53	17.270,60
007.002.002	5213446	C52070	DNIT PE 07/2025	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO, R1 LADO 0,414 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	un	3,00	697,63	23,78	863,53	2.590,59
007.002.003	5213450	C52074	DNIT PE 07/2025	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO, R2 LADO 1,00 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	un	2,00	442,60	23,78	547,85	1.095,70
007.002.004	CPU0029	CPU0029	Apropriada	PLACA EM AÇO - PELÍCULA I + IV - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	m²	10,80	480,61	23,78	594,90	6.424,92
007.002.005	5213466	C52054	DNIT PE 07/2025	PLACA DE ADVERTÊNCIA EM AÇO, LADO DE 1,00 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	un	2,00	697,63	23,78	863,53	1.727,06
007.002.006	5213571	C52125	DNIT PE 07/2025	PLACA EM AÇO - PELÍCULA I + III - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	m²	31,38	525,31	23,78	650,23	20.404,21
007.002.007	5213577	C52122	DNIT PE 07/2025	PLACA EM AÇO, MODULADA - ACIMA DE 2 M² - PELÍCULA I + III - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	m²	35,25	640,83	23,78	793,22	27.961,00
007.002.008	5213477	C52088	DNIT PE 07/2025	PLACA DELINEADOR EM AÇO - 0,30 X 0,90 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + IV - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	un	6,00	173,63	23,78	214,92	1.289,52
007.002.009	5213472	C52060	DNIT PE 07/2025	PLACA DE MARCO QUILOMÉTRICO EM AÇO - 0,60 X 0,865 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	un	9,00	316,13	23,78	391,31	3.521,79
007.002.010	5216111	C52168	DNIT PE 07/2025	SUPORTE PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO EM MADEIRA DE LEI TRATADA 8 X 8 CM - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	un	80,00	133,47	23,78	165,21	13.216,80
008				SINALIZAÇÃO DE OBRAS						84.891,00
008.001	5213850	C52200	DNIT PE 07/2025	OPERAÇÃO DE SINALIZAÇÃO POR BANDEIROLA DE TECIDO OU COM PLACA METÁLICA	h	2.640,00	22,27	23,78	27,57	72.784,80
008.002	5213343	C52497	DNIT PE 07/2025	BARREIRA DE SINALIZAÇÃO TIPO I DE DIRECIONAMENTO OU BLOQUEIO - UTILIZAÇÃO DE 150 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA	un,dia	1.005,00	4,30	23,78	5,32	5.346,60
008.003	5213835	C52014	DNIT PE 07/2025	CONE PLÁSTICO PARA CANALIZAÇÃO DE TRÂNSITO - UTILIZAÇÃO DE 150 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA	un,dia	600,00	0,77	23,78	0,95	570,00
008.004	5212560	C52453	DNIT PE 07/2025	PLACA DE ADVERTÊNCIA PARA SINALIZAÇÃO DE OBRAS MONTADA EM SUPORTE METÁLICO MÓVEL, LADO 1,00 M - UTILIZAÇÃO DE 600 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA	un,dia	420,00	4,05	23,78	5,01	2.104,20
008.005	5213848	C52045	DNIT PE 07/2025	LUZ DE ADVERTÊNCIA E BATERIA PARA DISPOSITIVOS DE SINALIZAÇÃO - UTILIZAÇÃO DE 200 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA	un,dia	600,00	1,11	23,78	1,37	822,00
008.006	CPU0011	CPU0011	Apropriada	PLACA PARA SINALIZAÇÃO DE OBRAS MONTADA EM CAVALETE METÁLICO - 1,50 X 1,00 M - UTILIZAÇÃO DE 600 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA - PELÍCULA TIPO I + IV	un,dia	360,00	2,54	23,78	3,14	1.130,40
008.007	CPU0030	CPU0030	Apropriada	PLACA PARA SINALIZAÇÃO DE OBRAS MONTADA EM CAVALETE METÁLICO - 1,50 X 0,80 M - UTILIZAÇÃO DE 800 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA - PELÍCULA TIPO I + IV	un,dia	60,00	2,20	23,78	2,72	163,20
008.008	CPU0012	CPU0012	Apropriada	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO PARA SINALIZAÇÃO DE OBRAS MONTADA EM SUPORTE METÁLICO MÓVEL - D = 1,00 M - UTILIZAÇÃO DE 600 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA - TIPO I+IV	un,dia	420,00	3,79	23,78	4,69	1.969,80
009				PROTEÇÃO AMBIENTAL						21.113,90
009.001	4413990	C44022	DNIT PE 07/2025	PLANTIO DE MUDA DE ARBUSTO COM ALTURA ATÉ 0,50 M EM COVA DE 0,40 X 0,40 X 0,40 M	un	52,00	34,27	23,78	42,42	2.205,84
009.002	2003305	C20680	DNIT PE 07/2025	VALETA DE PROTEÇÃO DE CORTES COM REVESTIMENTO VEGETAL - VPCG 120-30 - ESCAVAÇÃO MECÂNICA	m	110,00	44,18	23,78	54,69	6.015,90
009.003	4413993	C44070	DNIT PE 07/2025	REVESTIMENTO VEGETAL POR SEMEADURA A LANÇO MANUAL DE GRAMÍNEAS E LEGUMINOSAS	m²	17.660,50	0,59	23,78	0,73	12.892,16
010				OBRAS COMPLEMENTARES						145.556,91
010.001	3713608	C37020	DNIT PE 07/2025	CERCA COM 4 FIOS DE ARAME FARPADO E MOURÃO DE MADEIRA A CADA 2,5 M E ESTICADOR A CADA 50 M	m	4.886,10	24,07	23,78	29,79	145.556,91
										13.493.762,39