



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DE PERNAMBUCO

INFORMAÇÃO Nº 11839 - TRE-PE/PRES/DG/SA/CEA/SEENG

MAPA COMPARATIVO DE PREÇO OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA

1. Número do Pregão

PE nº 90011/2025

2. Descrição do Objeto de Contratação

- Contratação de empresa para implantação de melhoria na acessibilidade dos Fóruns de Caruaru, Igarassu, Petrolândia e CAEC - 5 Pontas.

3. Análise de Mercado

O custo estimado é de R\$ **233.884,26 (Duzentos e trinta e três mil, oitocentos e oitenta e quatro reais e vinte e seis centavos)**

4. Valor Total Estimado da Licitação

O Valor Total estimado de R\$ **233.884,26 (Duzentos e trinta e três mil, oitocentos e oitenta e quatro reais e vinte e seis centavos)**

5. Documento específico

Para a publicação segue o doc - 2973353.

6. Aprovação e Assinaturas



Documento assinado eletronicamente por **JOSÉ GUERRA DE ANDRADE LIMA NETO, Técnico(a) Judiciário(a)**, em 09/06/2025, às 10:17, conforme art. 1º, § 2º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site http://sei.tre-pe.jus.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0 informando o código verificador **2973334** e o código CRC **06802B3C**.

BDI

PODER JUDICIÁRIO FEDERAL
TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DE PERNAMBUCO

SERVIÇO: Reforma para inclusão de Acessibilidade para o CAEC - Cinco pontas do TRE/PE

ANEXO VI - PLANILHA DE REFERÊNCIA DE COMPOSIÇÃO DO BDI

Detalhamento de BDI - Bonificação e Despesas Indiretas

Certame:

Licitante:

$$\text{BDI} = \left\{ \frac{(1 + \text{Adm. Central} + \text{Riscos} + \text{Seguro} + \text{Garantia}) \times (1 + \text{DespFin}) \times (1 + \text{Lucro})}{1 - [\text{Tributos} + ((1 - \text{Material}) \times \text{ISS})]} \right\} - 1$$

CUSTO DIRETO

		%
Valor Custo Materiais	30,00	0,30000
Valor Custo Mão-de-obra	70,00	0,70000
Total do Custo Direto	100,00	

BDI - Percentuais:

AdmCentral	5,00	0,05000
Desp		
Financeiras	0,87	0,00868
Riscos	1,27	0,01270
Lucro	7,00	0,07000

Tributos

Federais:	3,65	0,03650
PIS	0,65	0,00650
COFINS	3,00	0,03000

Demais tributos:

ISS	5,00	0,05000
CPRB	4,50	0,04500
Seguro + Garantia	0,80	0,00800

BDI Calculado **30,79** %

Detalhamento da rubrica "Despesas Financeiras":

Descrição	Percentual
Custo de oportunidade pelo financiamento da obra	0,87

ANEXO III								
SERVIÇO:	Prestação de serviços de engenharia para melhoria na acessibilidade do CAEC - 5 Pontas.							
LOCAL:	Praça das Cinco Pontas, nº 321, Bairro de São José, Recife – Pernambuco – CEP: 50020-50							
							BDI SERVIÇOS	30,79%

Orçamento Sintético								
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Custo Unit	Custo Total	Custo Total Com BDI
1			Serviços Preliminares					R\$ 5.667,44
1.1	103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	m²	3	R\$ 458,06	R\$ 1.374,18	R\$ 1.797,29
1.2	98458	SINAPI	TAPUME COM COMPENSADO DE MADEIRA. AF_03/2024	m²	26,4	R\$ 91,91	R\$ 2.426,42	R\$ 3.173,51
1.3	20078	Próprio	MOBILIZAÇÃO DE PESSOAL, MATERIAIS E EQUIPAMENTOS (Cinco Pontas)	Und	1	R\$ 270,10	R\$ 270,10	R\$ 353,26
1.4	00000045	Próprio	ART DE EXECUÇÃO DE OBRA OU SERVIÇO (contempla as quatro edificações)	Vb	1	R\$ 262,55	R\$ 262,55	R\$ 343,38
2			Administração da Obra					R\$ 14.394,74
2.1	20086	Próprio	ADMINISTRAÇÃO LOCAL, INCLUINDO EQUIPE (TÉCNICO EM EDIFICAÇÕES EM TEMPO INTEGRAL E ENGENHEIRO CIVIL DE MANEIRA PARCIAL) - CAEC e Caruaru	%	100	R\$ 110,06	R\$ 11.006,00	R\$ 14.394,74
3			Remoção e Demolição					R\$ 10.035,08
3.1	104790	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m³	1,02	R\$ 103,83	R\$ 105,90	R\$ 138,50
3.2	7989	ORSE	Demolição de pavimentação em paralelepípedo sem reaproveitamento	m²	82,6	R\$ 11,81	R\$ 975,50	R\$ 1.275,85
3.3	26	ORSE	Coleta e carga manuais de entulho	m³	14,32	R\$ 17,44	R\$ 249,74	R\$ 326,63
3.4	104796	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE GUIAS, SARJETAS OU SARJETÕES, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M	11,1	R\$ 12,80	R\$ 142,08	R\$ 185,82
3.5	98524	SINAPI	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF_03/2024	m²	7,3	R\$ 4,01	R\$ 29,27	R\$ 38,28
3.6	022026	SBC	DEMOLICAO CONTRAPISO/CAM.REGUL.PARA PISOS ATE 5cm	m²	87,85	R\$ 60,01	R\$ 5.271,87	R\$ 6.895,07
3.7	017041	SBC	BOTA FORA ENTULHO (CARGA E DESCARGA/ MOM.TRANSPORTE 12.5KM.	m³	14,32	R\$ 61,56	R\$ 881,53	R\$ 1.152,95
3.8	8344	ORSE	Desmontagem de Estrutura Metálica com retirada de solda e corte de peças por meio de lixadeira	m²	1,96	R\$ 8,58	R\$ 16,81	R\$ 21,98
4			Regularizações e Pisos					R\$ 19.646,64
4.1	94342	SINAPI	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO. AF_08/2023	m³	2	R\$ 113,12	R\$ 226,24	R\$ 295,89
4.2	11472	ORSE	Regularização manual e compactação com placa vibratória	m²	66,81	R\$ 7,41	R\$ 495,06	R\$ 647,48
4.3	6415	ORSE	Tampa de concreto para caixas de passagem 0,80x0,80mx0,07m	un	1	R\$ 108,18	R\$ 108,18	R\$ 141,48
4.4	103075	SINAPI	EXECUÇÃO DE PISO DE CONCRETO, COM ACABAMENTO SUPERFICIAL, ESPESSURA DE 15 CM, FCK = 30 MPA, COM USO DE FORMAS EM MADEIRA SERRADA. AF_09/2021	m²	46,81	R\$ 199,69	R\$ 9.347,48	R\$ 12.225,56
4.5	95241	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	m²	47,94	R\$ 34,47	R\$ 1.652,49	R\$ 2.161,29
4.6	94993	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	m²	42,69	R\$ 71,25	R\$ 3.041,66	R\$ 3.978,18
4.7	00042408	SINAPI	LONA PLASTICA EXTRA FORTE PRETA, E = 200 MICRA	m²	101,65	R\$ 1,48	R\$ 150,44	R\$ 196,76
5			Acessibilidade					R\$ 4.531,13
5.1	101094	SINAPI	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020	M	1,75	R\$ 222,56	R\$ 389,48	R\$ 509,40
5.2	104658	SINAPI	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	m²	17,06	R\$ 131,53	R\$ 2.243,90	R\$ 2.934,79
5.3	12436	ORSE	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, pintada em novacor, 02 demãos e piso tátil de alerta/direcional.	un	2	R\$ 415,53	R\$ 831,06	R\$ 1.086,94
6			Pintura e Acabamento					R\$ 623,82
6.1	102492	SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 3 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	m²	17,06	R\$ 25,38	R\$ 432,98	R\$ 566,29
6.2	2306	ORSE	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de esmalte sintético sobre superfícies metálicas - R1	m²	2,1	R\$ 20,95	R\$ 43,99	R\$ 57,53
7			Serviços Diversos e Finais					R\$ 2.773,89
7.1	2450	ORSE	Limpeza geral	m²	116,72	R\$ 2,37	R\$ 276,62	R\$ 361,79
7.2	8703	ORSE	Portão em tubo de ferro galvanizado com quadro de DN 2".	m²	2,1	R\$ 749,60	R\$ 1.574,16	R\$ 2.058,84
7.3	20078	Próprio	DESMOBILIZAÇÃO DE PESSOAL, MATERIAIS E EQUIPAMENTOS, INCLUSIVE REMOÇÃO DE INSTALAÇÕES PROVISÓRIA (Cinco Pontas)	Und	1	R\$ 270,10	R\$ 270,10	R\$ 353,26
				Total Geral				R\$ 57.672,74

BDI

PODER JUDICIÁRIO FEDERAL
TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DE PERNAMBUCO

SERVIÇO: Reforma para inclusão de Acessibilidade para os fóruns de Igarassu, Caruaru e Petrolândia - TRE/PE

ANEXO VI - PLANILHA DE REFERÊNCIA DE COMPOSIÇÃO DO BDI

Detalhamento de BDI - Bonificação e Despesas Indiretas

Certame:

Licitante:

$$\text{BDI} = \left\{ \frac{(1 + \text{Adm. Central} + \text{Riscos} + \text{Seguro} + \text{Garantia}) \times (1 + \text{DespFin}) \times (1 + \text{Lucro})}{1 - [\text{Tributos} + ((1 - \text{Material}) \times \text{ISS})]} \right\} - 1$$

CUSTO DIRETO

		%
Valor Custo Materiais	50,00	0,50000
Valor Custo Mão-de-obra	50,00	0,50000
Total do Custo Direto	100,00	

BDI - Percentuais:

AdmCentral	5,00	0,05000
Desp		
Financeiras	0,87	0,00868
Riscos	1,27	0,01270
Lucro	7,00	0,07000

Tributos

Federais:	3,65	0,03650
PIS	0,65	0,00650
COFINS	3,00	0,03000

Demais tributos:

ISS	5,00	0,05000
CPRB	4,50	0,04500
Seguro + Garantia	0,80	0,00800

BDI Calculado **29,33** %

Detalhamento da rubrica "Despesas Financeiras":

Descrição	Percentual
Custo de oportunidade pelo financiamento da obra	0,87

PODER JUDICIÁRIO FEDERAL
TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DE PERNAMBUCO
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE REFERÊNCIA

ANEXO III								
SERVIÇO:	Prestação de serviços de engenharia para melhoria na acessibilidade do Fórum de Igarassu.							
LOCAL:	Rua Joaquim Nabuco, s/n, Bairro: Centro, Igarassu/PE. CEP: 53.620-330							
							BDI SERVIÇOS	29,33%
Orçamento Sintético								
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Custo Unit	Custo Total	Custo Total Com BDI
1			Serviços Preliminares					R\$ 5.383,62
1.1	103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	m²	3	R\$ 458,06	R\$ 1.374,18	R\$ 1.777,22
1.2	98458	SINAPI	TAPUME COM COMPENSADO DE MADEIRA. AF_03/2024	m²	26,4	R\$ 91,91	R\$ 2.426,42	R\$ 3.138,08
1.3	20079	Próprio	MOBILIZAÇÃO DE PESSOAL, MATERIAIS E EQUIPAMENTOS (Igarassu)	Und	1	R\$ 362,12	R\$ 362,12	R\$ 468,32
2			Administração da Obra					R\$ 9.488,94
2.1	20085	Próprio	ADMINISTRAÇÃO LOCAL, INCLUINDO EQUIPE (TÉCNICO EM EDIFICAÇÕES EM TEMPO INTEGRAL E ENGENHEIRO CIVIL DE MANEIRA PARCIAL) - Igarassu e petrolândia	%	100	R\$ 73,37	R\$ 7.337,00	R\$ 9.488,94
3			Remoção e Demolição					R\$ 3.124,29
3.1	104790	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m³	0,17	R\$ 103,83	R\$ 17,65	R\$ 22,82
3.2	26	ORSE	Coleta e carga manuais de entulho	m³	3,4	R\$ 17,44	R\$ 59,29	R\$ 76,67
3.3	8344	ORSE	Desmontagem de Estrutura Metálica com retirada de solda e corte de peças por meio de lixadeira	m²	38,64	R\$ 8,58	R\$ 331,53	R\$ 428,76
3.4	022026	SBC	DEMOLICAO CONTRAPISO/CAM.REGUL.PARA PISOS ATE 5cm	m²	21	R\$ 60,01	R\$ 1.260,21	R\$ 1.629,82
3.5	9641	ORSE	Remoção de piso em Pedra Portuguesa	m²	21	R\$ 25,61	R\$ 537,81	R\$ 695,54
3.6	017041	SBC	BOTA FORA ENTULHO (CARGA E DESCARGA/ MOM.TRANSPORTE 12.5KM.	m³	3,4	R\$ 61,56	R\$ 209,30	R\$ 270,68
4			Regularizações e Pisos					R\$ 2.464,33
4.1	101749	SINAPI	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 4,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020	m²	21	R\$ 51,34	R\$ 1.078,14	R\$ 1.394,35
4.2	95241	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	m²	23,1	R\$ 34,47	R\$ 796,25	R\$ 1.029,79
4.3	00042408	SINAPI	LONA PLASTICA EXTRA FORTE PRETA, E = 200 MICRA	m²	21	R\$ 1,48	R\$ 31,08	R\$ 40,19
5			Acessibilidade					R\$ 21.438,95
5.1	101094	SINAPI	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020	M	26	R\$ 222,56	R\$ 5.786,56	R\$ 7.483,75
5.2	104658	SINAPI	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	m²	2,81	R\$ 131,53	R\$ 369,59	R\$ 477,99
5.3	103696	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SUPORTE DE MADEIRA PARA PLACAS DE SINALIZAÇÃO EM CONCRETO, COM H= DE 2,5 M E SEÇÃO DE 7,5 X 7,5 CM. AF_03/2022	UN	1	R\$ 130,28	R\$ 130,28	R\$ 168,49
5.4	7318	ORSE	Sinalização para deficientes - anel de borracha para guia de deficiente em corrimão	un	4	R\$ 46,12	R\$ 184,48	R\$ 238,58
5.5	20074	Próprio	Corrimão em tubo de aço galvanizado (altura = 0,92 m), com barras verticais (2"), barra horizontal intermediária (1 1/2") e barra horizontal superior (1 1/2")	m	42	R\$ 240,62	R\$ 10.106,04	R\$ 13.070,14
6			Pintura e Acabamento					R\$ 1.691,85
6.1	4941	ORSE	Pintura de acabamento com tinta emborrachada - 03 demãos - R1	m²	9,89	R\$ 37,63	R\$ 372,16	R\$ 481,31
6.2	102513	SINAPI	PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRÍLICA, DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO. AF_05/2021	m²	1,28	R\$ 43,14	R\$ 55,21	R\$ 71,40
6.3	102492	SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 3 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	m²	2,81	R\$ 25,38	R\$ 71,31	R\$ 92,22
6.4	2306	ORSE	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de esmalte sintético sobre superfícies metálicas - R1	m²	38,64	R\$ 20,95	R\$ 809,50	R\$ 1.046,92
7			Serviços Diversos e Finais					R\$ 573,50
7.1	2450	ORSE	Limpeza geral	m²	34,32	R\$ 2,37	R\$ 81,33	R\$ 105,18
7.2	20079	Próprio	DESMOBILIZAÇÃO DE PESSOAL, MATERIAIS E EQUIPAMENTOS, INCLUSIVE REMOÇÃO DE INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS (Igarassu)	Und	1	R\$ 362,12	R\$ 362,12	R\$ 468,32
Total Geral							R\$ 44.165,48	

ANEXO III								
SERVIÇO:	Prestação de serviços de engenharia para melhoria na acessibilidade do Fórum de Caruaru.							
LOCAL:	Rua Olívio Ferreira de Azevedo, nº 263, Bairro Universitário, Caruaru-PE. CEP: 55.016-900							
							BDI SERVIÇOS	29,33%

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Custo Unit	Custo Total	Custo Total Com BDI
1			Serviços Preliminares					R\$ 5.502,63
1.1	103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	m²	3	R\$ 458,06	R\$ 1.374,18	R\$ 1.777,22
1.2	98458	SINAPI	TAPUME COM COMPENSADO DE MADEIRA. AF_03/2024	m²	26,4	R\$ 91,91	R\$ 2.426,42	R\$ 3.138,08
1.3	20080	Próprio	MOBILIZAÇÃO DE PESSOAL, MATERIAIS E EQUIPAMENTOS (Caruaru)	Und	1	R\$ 454,14	R\$ 454,14	R\$ 587,33
2			Administração da Obra					R\$ 14.234,05
2.1	20086	Próprio	ADMINISTRAÇÃO LOCAL, INCLUINDO EQUIPE (TÉCNICO EM EDIFICAÇÕES EM TEMPO INTEGRAL E ENGENHEIRO CIVIL DE MANEIRA PARCIAL) - CAEC e Caruaru	%	100	R\$ 110,06	R\$ 11.006,00	R\$ 14.234,05
3			Remoção e Demolição					R\$ 31.658,93
3.1	104790	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m³	1,43	R\$ 103,83	R\$ 148,47	R\$ 192,01
3.2	7989	ORSE	Demolição de pavimentação em paralelepípedo sem reaproveitamento	m²	270	R\$ 11,81	R\$ 3.188,70	R\$ 4.123,94
3.3	26	ORSE	Coleta e carga manuais de entulho	m³	44,44	R\$ 17,44	R\$ 775,03	R\$ 1.002,34
3.4	022026	SBC	DEMOLICAO CONTRAPISO/CAM.REGUL.PARA PISOS ATE 5cm	m²	293,88	R\$ 60,01	R\$ 17.635,73	R\$ 22.808,28
3.5	017041	SBC	BOTA FORA ENTULHO (CARGA E DESCARGA/ MOM.TRANSPORTE)	m³	44,44	R\$ 61,46	R\$ 2.731,28	R\$ 3.532,36
4			Regularizações e Pisos					R\$ 31.591,14
4.1	101749	SINAPI	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 4,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020	m²	270	R\$ 51,34	R\$ 13.861,80	R\$ 17.927,46
4.2	95241	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	m²	293,88	R\$ 34,47	R\$ 10.130,04	R\$ 13.101,18
4.3	00042408	SINAPI	LONA PLASTICA EXTRA FORTE PRETA, E = 200 MICRA	m²	293,88	R\$ 1,48	R\$ 434,94	R\$ 562,50
5			Acessibilidade					R\$ 9.335,16
5.1	101094	SINAPI	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020	M	14	R\$ 222,56	R\$ 3.115,84	R\$ 4.029,71
5.2	104658	SINAPI	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	m²	23,88	R\$ 131,53	R\$ 3.140,93	R\$ 4.062,16
5.3	12436	ORSE	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, pintada em novacor, 02 demãos e piso tátil de alerta/direcional.	un	2	R\$ 415,53	R\$ 831,06	R\$ 1.074,80
5.4	103696	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SUPORTE DE MADEIRA PARA PLACAS DE SINALIZAÇÃO EM CONCRETO, COM H= DE 2,5 M E SEÇÃO DE 7,5 X 7,5 CM. AF_03/2022	UN	1	R\$ 130,28	R\$ 130,28	R\$ 168,49
6			Pintura e Acabamento					R\$ 1.336,54
6.1	4941	ORSE	Pintura de acabamento com tinta emborrachada - 03 demãos - R1	m²	9,89	R\$ 37,63	R\$ 372,16	R\$ 481,31
6.2	102513	SINAPI	PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRÍLICA, DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO. AF_05/2021	m²	1,28	R\$ 43,14	R\$ 55,21	R\$ 71,40
6.3	102492	SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 3 DEMÃOS, INCLUSIVE FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	m²	23,88	R\$ 25,38	R\$ 606,07	R\$ 783,83
7			Serviços Diversos e Finais					R\$ 1.488,10
7.1	2450	ORSE	Limpeza geral	m²	293,88	R\$ 2,37	R\$ 696,49	R\$ 900,77
7.2	20080	Próprio	DESMOBILIZAÇÃO DE PESSOAL, MATERIAIS E EQUIPAMENTOS, INCLUSIVE REMOÇÃO DE INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS (Caruaru)	Und	1	R\$ 454,14	R\$ 454,14	R\$ 587,33
Total Geral							R\$ 95.146,55	

ANEXO III								
SERVIÇO:	Prestação de serviços de engenharia para melhoria na acessibilidade do Fórum de Petrolândia.							
LOCAL:	Av. Auspício Valgueiro Barros, nº 1066, quadra 17, Bairro: Centro. Petrolândia-PE. CEP: 56.460-000.							
							BDI SERVIÇOS	29,33%
Orçamento Sintético								
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Custo Unit	Custo Total	Custo Total Com BDI
1			Serviços Preliminares					R\$ 6.097,68
1.1	103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	m²	3	R\$ 458,06	R\$ 1.374,18	R\$ 1.777,22
1.2	98458	SINAPI	TAPUME COM COMPENSADO DE MADEIRA. AF_03/2024	m²	26,4	R\$ 91,91	R\$ 2.426,42	R\$ 3.138,08
1.3	20081	Próprio	MOBILIZAÇÃO DE PESSOAL, MATERIAIS E EQUIPAMENTOS (Petrolândia)	Und	1	R\$ 914,24	R\$ 914,24	R\$ 1.182,38
2			Administração da Obra					R\$ 9.488,94
2.1	20085	Próprio	ADMINISTRAÇÃO LOCAL, INCLUINDO EQUIPE (TÉCNICO EM EDIFICAÇÕES EM TEMPO INTEGRAL E ENGENHEIRO CIVIL DE MANEIRA PARCIAL) - Igarassu e petrolândia	%	100	R\$ 73,37	R\$ 7.337,00	R\$ 9.488,94
3			Remoção e Demolição					R\$ 2.682,00
3.1	104790	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m³	1,15	R\$ 103,83	R\$ 119,40	R\$ 154,42
3.2	022026	SBC	DEMOLICAO CONTRAPISO/CAM.REGUL.PARA PISOS ATE 5cm	m²	19,12	R\$ 60,01	R\$ 1.147,39	R\$ 1.483,91
3.3	97622	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m³	3,32	R\$ 49,62	R\$ 164,73	R\$ 213,04
3.4	26	ORSE	Coleta e carga manuais de entulho	m³	8,13	R\$ 17,44	R\$ 141,78	R\$ 183,36
3.5	017041	SBC	BOTA FORA ENTULHO (CARGA E DESCARGA/ MOM.TRANSPORTE 12.5KM.	m³	8,13	R\$ 61,56	R\$ 500,48	R\$ 647,27
4			Regularizações e Pisos					R\$ 888,94
4.1	95241	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	m²	19,12	R\$ 34,47	R\$ 659,06	R\$ 852,36
4.2	00042408	SINAPI	LONA PLASTICA EXTRA FORTE PRETA, E = 200 MICRA	m²	19,12	R\$ 1,48	R\$ 28,29	R\$ 36,58
5			Acessibilidade					R\$ 14.617,88
5.1	101094	SINAPI	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020	M	7,5	R\$ 222,56	R\$ 1.669,20	R\$ 2.158,77
5.2	104658	SINAPI	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	m²	19,12	R\$ 131,53	R\$ 2.514,85	R\$ 3.252,45
5.3	103696	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SUPORTE DE MADEIRA PARA PLACAS DE SINALIZAÇÃO EM CONCRETO, COM H= DE 2,5 M E SEÇÃO DE 7,5 X 7,5 CM. AF_03/2022	UN	1	R\$ 130,28	R\$ 130,28	R\$ 168,49
5.4	7318	ORSE	Sinalização para deficientes - anel de borracha para guia de deficiente em corrimão	un	4	R\$ 46,12	R\$ 184,48	R\$ 238,58
5.5	12436	ORSE	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, despolada, pintada em novacor, 02 demãos e piso tátil de alerta/direcional.	un	1	R\$ 415,53	R\$ 415,53	R\$ 537,40
5.6	20074	Próprio	Corrimão em tubo de aço galvanizado (altura = 0,92 m), com barras verticais (2"), barra horizontal intermediária (1 1/2") e barra horizontal superior (1 1/2")	m	26,55	R\$ 240,62	R\$ 6.388,46	R\$ 8.262,19
6			Pintura e Acabamento					R\$ 1.788,64
6.1	4941	ORSE	Pintura de acabamento com tinta emborrachada - 03 demãos - R1	m²	9,89	R\$ 37,63	R\$ 372,16	R\$ 481,31
6.2	102513	SINAPI	PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRÍLICA, DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO. AF_05/2021	m²	0,32	R\$ 43,14	R\$ 13,80	R\$ 17,84
6.3	102492	SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 3 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	m²	19,12	R\$ 25,38	R\$ 485,26	R\$ 627,58
6.4	2306	ORSE	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de esmalte sintético sobre superfícies metálicas - R1	m²	24,43	R\$ 20,95	R\$ 511,80	R\$ 661,91
7			Serviços Diversos e Finais					R\$ 1.335,41
7.1	2450	ORSE	Limpeza geral	m²	49,93	R\$ 2,37	R\$ 118,33	R\$ 153,03
7.2	20083	Próprio	DESMOBILIZAÇÃO DE PESSOAL, MATERIAIS, E EQUIPAMENTOS, INCLUSIVE REMOÇÃO DE INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS (Petrolândia)	Und	1	R\$ 914,24	R\$ 914,24	R\$ 1.182,38
Total Geral							R\$ 36.899,49	