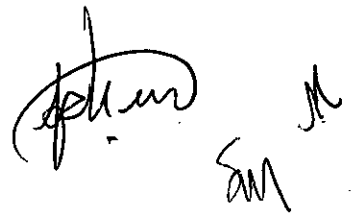


PROPOSTA

Handwritten signature and initials in the bottom right corner of the page.

Recife, 19 de setembro de 2022.

A
PROCURADORIA DA REPÚBLICA EM PERNAMBUCO – PRPE

Att: Comissão Permanente de Licitação
TOMADA DE PREÇOS MPF/PRPE Nº 01/2022

Prezado Senhor,

A ONZE CONSTRUÇÕES EIRELI-EPP., empresa inscrita no MF (CNPJ) nº 14.877.395/0001-10, vem apresentar proposta comercial para realização de serviços de engenharia, conforme discriminação e condições abaixo.

I- OBJETO

Constitui objeto a contratação da Empresa de Engenharia para a execução dos Serviços de Reforma do imóvel Sede da Procuradoria da República em Garanhuns/PE.

II- PREÇOS

De acordo com a planilha que faz parte integrante da presente proposta, o preço global para a execução dos serviços é de R\$ 115.830,92 (Cento e quinze mil oitocentos e trinta reais e noventa e dois centavos).

III- PRAZO DE EXECUÇÃO

O prazo de execução será de 90 (noventa) dias, contados a partir da assinatura do contrato.

IV- PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA

O prazo de validade da proposta é de 60 (sessenta) dias, contados da data estipulada para sua entrega.

V- OBSERVAÇÕES

Nos preços ora ofertados estão inclusos todos os impostos e taxas, incidentes, mão de obra com seus respectivos encargos sociais, equipamentos necessários à execução das obras e serviços, despesas gerais diretas e indiretas que incidam sobre as obras e serviços.

Atenciosamente

ONZE CONSTRUÇÕES EIRELI-EPP
Ana Olindina Dornelas Câmara de Almeida Vaz
Diretora

Objeto

 Reforma do Imóvel Sede da Procuradoria da República em Garanhuns/PE
Planilha elaborada em Julho/2022

Custos Unitários de Material e Mão-de-Obra: SINAPI (Data-Base: maio/2022_desonerado)

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Código	Composição	Descrição	Unidade	Quant	Preço MO unitário (R\$)	Preço MAT unitário (R\$)	Preço MO Total (R\$)	Preço MAT Total (R\$)	Preço SERVIÇO Total (R\$)
01		DESPESAS ADMINISTRATIVAS							
1.1	90777	ENGENHEIRO CIVIL JÚNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	48,00	R\$ 78,80	R\$ 0,00	R\$ 3.888,40	R\$ 0,00	R\$ 3.888,40
1.2	93572	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÊS	3,00	R\$ 4.558,73	R\$ 0,00	R\$ 13.676,19	R\$ 0,00	R\$ 13.676,19
									R\$ 17.382,59
02		SERVIÇOS PRELIMINARES							
2.1		LICENÇA DE OBRA, TAXAS E EMOLUMENTOS	VB	1,00	R\$ 350,00	R\$ 0,00	R\$ 350,00	R\$ 0,00	R\$ 350,00
2.2	COMPOSIÇÃO 01	PLACA DA OBRA PARA CONSTRUÇÃO CIVIL, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	2,00	R\$ 138,80	R\$ 277,00	R\$ 277,60	R\$ 554,00	R\$ 831,60
2.3	COMPOSIÇÃO 02	LOCAÇÃO DE ANDAIME DE PISO, CAPACIDADE DE CARGA TOTAL DE APROXIMADAMENTE 250 KG/M2, PLATAFORMA DE 1,50 M X 0,80 M, INCLUSIVE MONTAGEM E DESMONTAGEM	MÊS	3,00	R\$ 50,00	R\$ 90,00	R\$ 150,00	R\$ 270,00	R\$ 420,00
									R\$ 1.601,60
03		PISO							
3.1		CALÇADA							
3.1.1	97833	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO	M2	48,05	R\$ 9,40	R\$ 3,85	R\$ 451,87	R\$ 175,38	R\$ 627,05
3.1.2	95240	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, ESPESSURA DE 3CM	M2	8,00	R\$ 3,85	R\$ 9,50	R\$ 30,80	R\$ 78,00	R\$ 108,80
3.1.3	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M.	M3	1,23	R\$ 30,85	R\$ 14,85	R\$ 37,69	R\$ 18,26	R\$ 55,95
3.1.4	94277	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADO EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 80 X 8 X 8 X 25 CM	M	24,70	R\$ 7,30	R\$ 28,50	R\$ 180,31	R\$ 654,55	R\$ 834,86
3.1.5	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M3	0,74	R\$ 20,00	R\$ 10,00	R\$ 14,78	R\$ 7,38	R\$ 22,14
3.1.6	97820	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA), ESPESSURA 2CM, PREPARO MANUAL	M2	8,00	R\$ 8,00	R\$ 18,30	R\$ 48,00	R\$ 130,40	R\$ 178,40
3.1.7	COMPOSIÇÃO 07	PISO EM PEDRA NATURAL MADEIRA BRANCA, 11,5 X 23CM	M2	48,50	R\$ 20,00	R\$ 88,90	R\$ 970,00	R\$ 4.214,85	R\$ 5.184,85
3.2		INTERNET SUBTERRÂNEA (APENAS INFRAESTRUTURA)							
3.2.1	102988	RETIRADA E RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM REAPROVEITAMENTO DOS BLOCOS INTERTRAVADOS, PARA FECHAMENTO DE VALAS	M2	7,00	R\$ 20,00	R\$ 13,50	R\$ 140,00	R\$ 94,50	R\$ 234,50
3.2.2	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M.	M3	1,48	R\$ 30,85	R\$ 14,85	R\$ 45,38	R\$ 21,97	R\$ 67,33
3.2.8	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M3	0,89	R\$ 20,00	R\$ 10,00	R\$ 17,78	R\$ 8,88	R\$ 26,64
3.2.7	98115	TAMPA EM CONCRETO EM CAIXA DE ELÉTRICA (37 X 103)	UN	1,00	R\$ 35,00	R\$ 50,00	R\$ 35,00	R\$ 50,00	R\$ 85,00
									R\$ 7.423,32
04		PAREDE							
4.1		MURETA EXTERNA							
4.1.1	97622	DEMOLIÇÃO DE MURETA EM ALVENARIA	M3	0,83	R\$ 20,32	R\$ 9,58	R\$ 16,88	R\$ 7,95	R\$ 24,81
4.1.2	103323	ALVENARIA EM TIJOLO CERÂMICO FURADO 10X20X20CM, 1/2 VEZ, ASSENTADO EM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA), JUNTAS 12MM (MURETA DO JARDIM)	M2	0,80	R\$ 10,84	R\$ 40,65	R\$ 8,67	R\$ 32,52	R\$ 41,19
4.1.3	97878	CHAPISCO TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA)	M2	0,80	R\$ 1,30	R\$ 1,73	R\$ 1,04	R\$ 1,38	R\$ 2,42
4.1.4	87529	MASSA ÚNICA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA), ESPESSURA 2,5CM, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	M2	0,80	R\$ 9,70	R\$ 18,85	R\$ 7,76	R\$ 13,56	R\$ 21,32
4.1.5	87529	FECHAMENTO EM MASSA ÚNICA TRACO 1:2:8 EM FENDAS / FUROS NA FACHADA DO PRÉDIO	M2	1,00	R\$ 9,70	R\$ 18,85	R\$ 9,70	R\$ 16,95	R\$ 26,65
4.2		REVESTIMENTO CERÂMICO							

Objeto

Reforma do Imóvel Sede da Procuradoria da República em Garanhuns/PE
Planilha elaborada em Julho/2022
Custos Unitários de Material e Mão-de-Obra: SINAPI (Data-Base: maio/2022_desonerado)

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Código	Composição	Descrição	Unidade	Quant	Preço MO unitário (R\$)	Preço MAT unitário (R\$)	Preço MO Total (R\$)	Preço MAT Total (R\$)	Preço SERVIÇO Total (R\$)
4.2.1	COMPOSIÇÃO 19	PREPARO DE SUPERFÍCIE DE PAREDE COM LIXAMENTO, PARA REMOÇÃO DE PINTURA, MASSA CORRIDA, GESSO OU MASSA FINA	M2	68,28	R\$ 4,55	R\$ 0,13	R\$ 301,57	R\$ 8,81	R\$ 310,18
4.2.2	87273	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35CM, APLICADAS EM AMBIENTES INTERNOS, INCLUSIVE REJUNTE	M2	68,28	R\$ 10,90	R\$ 45,90	R\$ 722,45	R\$ 3.042,25	R\$ 3.764,70
SUBTOTAL ETAPA 04									R\$ 4.181,27
05		TETO							
5.1	97841	REMOÇÃO DE FORRO DE GESSO, DE FORMA MANUAL SEM REAPROVEITAMENTO	M2	30,00	R\$ 1,87	R\$ 0,73	R\$ 59,10	R\$ 21,90	R\$ 81,00
5.2	98121	EXECUÇÃO DE JUNTA EM FORRO DE GESSO	M	178,28	R\$ 2,60	R\$ 8,40	R\$ 458,32	R\$ 1.480,75	R\$ 1.939,07
5.3	98109	FORRO DE GESSO	M2	50,00	R\$ 15,20	R\$ 18,50	R\$ 760,00	R\$ 825,00	R\$ 1.585,00
5.4	COMPOSIÇÃO 08	ALÇAPÃO DE METAL PARA DRYWALL COM TAMPA 60X60CM - BRANCO	UN	6,00	R\$ 29,20	R\$ 151,80	R\$ 175,20	R\$ 910,80	R\$ 1.086,00
SUBTOTAL ETAPA 05									R\$ 4.691,07
06		ESQUADRIAS							
6.1	97845	RETIRADA DE FOLHA DE PORTA DE MADEIRA	M2	13,23	R\$ 10,60	R\$ 11,54	R\$ 140,23	R\$ 152,87	R\$ 292,90
6.2	COMPOSIÇÃO 10	REMOÇÃO DE REVESTIMENTO EM CHAPA DE LAMINADO MELAMÍNICO (FÓRMICA) DE PORTA DE MADEIRA E POSTERIOR TRATAMENTO	M2	11,34	R\$ 10,80	R\$ 0,70	R\$ 122,47	R\$ 7,94	R\$ 130,41
6.3	COMPOSIÇÃO 11	REVESTIMENTO EM CHAPA DE LAMINADO MELAMÍNICO (FÓRMICA) DE PORTA DE MADEIRA, APLICANDO-SE UMA NOVA CHAPA LISA E FOSCA	M2	11,34	R\$ 25,00	R\$ 51,00	R\$ 283,50	R\$ 578,34	R\$ 861,84
6.4	COMPOSIÇÃO 12	COLAGEM DE CHAPA DE LAMINADO MELAMÍNICO DE PORTA DE MADEIRA	M2	2,52	R\$ 25,00	R\$ 8,00	R\$ 63,00	R\$ 20,18	R\$ 83,18
6.5	COMPOSIÇÃO 13	RECOLOCAÇÃO DE FOLHAS DE PORTA DE MADEIRA REAPROVEITADA E RESTAURADA	UNID	6,00	R\$ 42,20	R\$ 0,00	R\$ 253,20	R\$ 0,00	R\$ 253,20
6.6	COMPOSIÇÃO 09	PORTA DE 90X210MM, 1ª QUALIDADE, FOLHA MÉDIA, ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, INCLUSO DOBRADIÇA E FECHADURA EXTERNA	UN	1,00	R\$ 62,60	R\$ 420,00	R\$ 62,60	R\$ 420,00	R\$ 482,60
SUBTOTAL ETAPA 06									R\$ 2.104,11
07		COBERTURA EM TELHADO DE FIBROCIMENTO							
7.1	97847	REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO, MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO	M2	149,49	R\$ 1,40	R\$ 0,60	R\$ 209,29	R\$ 89,89	R\$ 298,98
7.2	97850	REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO	M2	83,07	R\$ 3,10	R\$ 1,30	R\$ 257,52	R\$ 107,89	R\$ 365,51
7.3	COMPOSIÇÃO 03	REMOÇÃO DE RUFO METÁLICO COM REAPROVEITAMENTO	M	78,62	R\$ 3,45	R\$ 0,00	R\$ 264,34	R\$ 0,00	R\$ 264,34
7.4	97882	REMOÇÃO DE ELETRODUTO COM REAPROVEITAMENTO	M	16,70	R\$ 0,25	R\$ 0,05	R\$ 4,18	R\$ 0,84	R\$ 5,02
7.5	92568	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA PONTALETADA DE MADEIRA NÃO APARELHADA PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS E PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL	M2	83,07	R\$ 2,30	R\$ 17,80	R\$ 191,08	R\$ 1.478,85	R\$ 1.669,71
7.6	94210	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO	M2	149,49	R\$ 3,30	R\$ 48,90	R\$ 493,32	R\$ 7.011,08	R\$ 7.504,40
7.7	COMPOSIÇÃO 05	IMPERMEABILIZAÇÃO DA CALHA COM MANTA ASFÁLTICA 3MM COM UMA FACE ALUMINIZADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO	M2	30,81	R\$ 20,00	R\$ 68,00	R\$ 612,20	R\$ 2.081,48	R\$ 2.693,68
7.8	COMPOSIÇÃO 04	RECOLOCAÇÃO DE RUFO METÁLICO REAPROVEITADO, INCLUSO SELANTE TIPO VEDA CLAHA, ARGAMASSA DE CIMENTO, TRANSPORTE E IÇAMENTO	M	78,62	R\$ 7,35	R\$ 11,85	R\$ 583,18	R\$ 892,82	R\$ 1.455,78
7.9	COMPOSIÇÃO 06	REINSTALAÇÃO DE ELETRODUTO REAPROVEITADO	M	78,62	R\$ 1,40	R\$ 2,65	R\$ 107,28	R\$ 203,04	R\$ 310,30
7.10	COMPOSIÇÃO 14	ELETRODUTO FLEXÍVEL LISO, PEAD, 40MM (1 1/4") PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO, INCLUSIVE FIXAÇÃO	M	2,00	R\$ 2,60	R\$ 9,05	R\$ 5,20	R\$ 18,10	R\$ 23,30
SUBTOTAL ETAPA 07									R\$ 14.691,02
08		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							
8.1		RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM	M	50,00	R\$ 2,85	R\$ 0,95	R\$ 142,50	R\$ 47,50	R\$ 190,00

Objeto

 Reforma do Imóvel Sede da Procuradoria da República em Garanhuns/PE
 Planilha elaborada em Julho/2022

Custos Unitários de Material e Mão-de-Obra: SINAPI (Data-Base: maio/2022_desonerado)

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Código	Composição	Descrição	Unidade	Quant	Preço MO unitário (R\$)	Preço MAT unitário (R\$)	Preço MO Total (R\$)	Preço MAT Total (R\$)	Preço SERVIÇO Total (R\$)
8.1.2	90456	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2)	UN	27,00	R\$ 1,82	R\$ 0,54	R\$ 51,84	R\$ 14,58	R\$ 66,42
8.1.3	90468	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40MM	M	50,00	R\$ 5,34	R\$ 2,48	R\$ 267,00	R\$ 123,00	R\$ 390,00
8.1.4	COMPOSIÇÃO 14	ELETRODUTO FLEXÍVEL EM AÇO GALVANIZADO, REVESTIDO EXTERNAMENTE COM PVC PRETO, DIÂMETRO EXTERNO DE 60MM (2"), TIPO SEALTUBO	M	20,00	R\$ 2,28	R\$ 58,00	R\$ 45,60	R\$ 1.180,00	R\$ 1.205,60
8.1.5	COMPOSIÇÃO 15	ELETRODUTO FLEXÍVEL EM AÇO GALVANIZADO, REVESTIDO EXTERNAMENTE COM PVC PRETO, DIÂMETRO EXTERNO DE 25MM(3/4"), TIPO SEALTUBO	M	80,00	R\$ 2,00	R\$ 18,15	R\$ 160,00	R\$ 1.452,00	R\$ 1.612,00
8.1.6	COMPOSIÇÃO 21	ELETRODUTO FLEXÍVEL EM AÇO GALVANIZADO, REVESTIDO EXTERNAMENTE COM PVC PRETO, DIÂMETRO EXTERNO DE 32MM (1"), TIPO SEALTUBO	M	30,00	R\$ 2,00	R\$ 23,05	R\$ 60,00	R\$ 691,50	R\$ 751,50
8.1.7	91890	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA C	UN	10,00	R\$ 3,20	R\$ 4,60	R\$ 32,00	R\$ 46,00	R\$ 78,00
8.1.8	91893	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA C	UN	10,00	R\$ 4,28	R\$ 8,88	R\$ 42,60	R\$ 68,60	R\$ 111,20
8.1.9	93020	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA	UN	4,00	R\$ 7,85	R\$ 14,25	R\$ 31,40	R\$ 57,00	R\$ 88,40
8.1.10	COMPOSIÇÃO 22	CAIXA DE PASSAGEM PVC 4X4", INSTALADA EM PAREDE	UN	10,00	R\$ 15,20	R\$ 5,20	R\$ 152,00	R\$ 52,00	R\$ 204,00
8.1.11	COMPOSIÇÃO 18	CAIXA DE PASSAGEM 20X20CM, PVC, INSTALADA OCULTAMENTE EM FORRO DE GESSO, INCLUSIVE FIXAÇÃO	UN	7,00	R\$ 15,20	R\$ 73,80	R\$ 106,40	R\$ 516,60	R\$ 623,00
8.1.12	91828	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	200,00	R\$ 0,50	R\$ 3,10	R\$ 100,00	R\$ 620,00	R\$ 720,00
8.1.13	101890	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	R\$ 1,18	R\$ 14,32	R\$ 3,54	R\$ 42,98	R\$ 46,50
8.1.14	92008	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	17,00	R\$ 8,60	R\$ 24,40	R\$ 146,20	R\$ 414,80	R\$ 561,00
8.2		INTERNET / TELEFONE							
8.2.1	90447	RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIAMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM	M	50,00	R\$ 2,85	R\$ 0,95	R\$ 142,50	R\$ 47,50	R\$ 190,00
8.2.2	90456	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2)	UN	27,00	R\$ 1,82	R\$ 0,54	R\$ 51,84	R\$ 14,58	R\$ 66,42
8.2.3	90457	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE QUADRO DISTRIBUIÇÃO PEQUENO OU CAIXA DE PASSAGEM (19X25)	UN	2,00	R\$ 3,80	R\$ 1,30	R\$ 7,60	R\$ 2,60	R\$ 10,20
8.2.4	90468	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40MM	M	50,00	R\$ 5,34	R\$ 2,48	R\$ 267,00	R\$ 123,00	R\$ 390,00
8.2.5	COMPOSIÇÃO 15	ELETRODUTO FLEXÍVEL EM AÇO GALVANIZADO, REVESTIDO EXTERNAMENTE COM PVC PRETO, DIÂMETRO EXTERNO DE 25MM (3/4"), TIPO SEALTUBO	M	80,00	R\$ 2,00	R\$ 18,15	R\$ 160,00	R\$ 1.452,00	R\$ 1.612,00
8.2.6	COMPOSIÇÃO 21	ELETRODUTO FLEXÍVEL EM AÇO GALVANIZADO, REVESTIDO EXTERNAMENTE COM PVC PRETO, DIÂMETRO EXTERNO DE 32MM (1"), TIPO SEALTUBO	M	30,00	R\$ 2,00	R\$ 23,05	R\$ 60,00	R\$ 691,50	R\$ 751,50
8.2.7	COMPOSIÇÃO 14	ELETRODUTO FLEXÍVEL EM AÇO GALVANIZADO, REVESTIDO EXTERNAMENTE COM PVC PRETO, DIÂMETRO EXTERNO DE 60MM (2"), TIPO SEALTUBO	M	20,00	R\$ 2,28	R\$ 58,00	R\$ 45,60	R\$ 1.180,00	R\$ 1.205,60
8.2.8	91890	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA C	UN	10,00	R\$ 3,20	R\$ 4,60	R\$ 32,00	R\$ 46,00	R\$ 78,00
8.2.9	91893	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA C	UN	10,00	R\$ 4,28	R\$ 8,88	R\$ 42,60	R\$ 68,60	R\$ 111,20
8.2.10	93020	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA	UN	4,00	R\$ 7,85	R\$ 14,25	R\$ 31,40	R\$ 57,00	R\$ 88,40
8.2.11	COMPOSIÇÃO 22	CAIXA DE PASSAGEM PVC 4X4", INSTALADA EM PAREDE	UN	10,00	R\$ 15,20	R\$ 5,20	R\$ 152,00	R\$ 52,00	R\$ 204,00
8.2.12	COMPOSIÇÃO 16	CAIXA DE PASSAGEM 20X20CM, PVC, INSTALADA OCULTAMENTE EM FORRO DE GESSO, INCLUSIVE FIXAÇÃO	UN	9,00	R\$ 15,20	R\$ 78,60	R\$ 136,80	R\$ 691,20	R\$ 828,00

 Onze Construções Eireli-EPP
 André Domelas Câmara de Almeida
 Engº Civil - CREA 19734 D/PE

Objeto

Reforma do Imóvel Sede da Procuradoria da República em Garanhuns/PE
 Planilha elaborada em Julho/2022
 Custos Unitários de Material e Mão-de-Obra: SINAPI (Data-Base: maio/2022_desonerado)

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Código	Composição	Descrição	Unidade	Quant	Preço MU unitário (R\$)	Preço MA unitário (R\$)	Preço MU Total (R\$)	Preço MAT Total (R\$)	Preço SERVIÇO Total (R\$)
8.2.13	COMPOSIÇÃO 17	TOMADA DUPLA PARA LÓGICA RJ45 4X2", DE EMBUTIR, COMPLETA, INCLUSIVE IDENTIFICAÇÃO INTERNA E EXTERNA	UN	17,00	R\$ 20,80	R\$ 75,10	R\$ 355,30	R\$ 1.278,70	R\$ 1.632,00
8.3		INTERNET SUBTERRÂNEA (APENAS INFRAESTRUTURA)							
8.3.1	93009	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PEAD, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO ELÉTRICA	M	18,00	R\$ 2,60	R\$ 21,00	R\$ 48,80	R\$ 378,00	R\$ 424,80
8.3.2	93020	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PEAD, ROSCÁVEL, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA	UN	2,00	R\$ 7,85	R\$ 14,25	R\$ 15,70	R\$ 28,50	R\$ 44,20
8.3.3	93014	LULA PARA ELETRODUTO PEAD ROSCÁVEL, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA	UN	4,00	R\$ 5,20	R\$ 8,10	R\$ 20,80	R\$ 32,40	R\$ 53,20
8.4		AR CONDICIONADO							
8.4.1	103288	RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA PARA TUBOS DE SPLIT PAREDE DE 9000 A 24000 BTUS	M	14,00	R\$ 7,39	R\$ 2,68	R\$ 103,46	R\$ 37,52	R\$ 140,88
8.4.2	89358	TUBO DE PVC SOLDÁVEL, 25MM, PARA DRENO AR CONDICIONADO SPLIT	M	12,00	R\$ 7,15	R\$ 8,10	R\$ 85,80	R\$ 97,20	R\$ 183,00
8.4.3	91890	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	R\$ 9,50	R\$ 12,28	R\$ 19,00	R\$ 24,56	R\$ 43,56
8.4.4	COMPOSIÇÃO 15	ELETRODUTO FLEXÍVEL EM AÇO GALVANIZADO, REVESTIDO EXTERNAMENTE COM PVC PRETO, DIÂMETRO EXTERNO DE 25MM(3/4"), TIPO SEAL TUBO	M	2,00	R\$ 2,00	R\$ 18,15	R\$ 4,00	R\$ 38,30	R\$ 40,30
8.4.5	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	48,00	R\$ 0,50	R\$ 3,10	R\$ 24,00	R\$ 148,80	R\$ 172,80
8.4.6	101890	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$ 1,18	R\$ 14,32	R\$ 1,18	R\$ 14,32	R\$ 15,50
SUBTOTAL ETAPA 08									R\$ 14.933,28
09		PINTURA							
9.1		INTERNA							
9.1.1	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO	M2	84,20	R\$ 0,50	R\$ 1,30	R\$ 32,09	R\$ 83,45	R\$ 115,54
9.1.2	88497	APLICAÇÃO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS, INCLUSIVE LIXAMENTO QUANDO NECESSÁRIO (INTERNA)	M2	84,20	R\$ 4,05	R\$ 4,32	R\$ 260,00	R\$ 277,33	R\$ 537,33
9.1.3	COMPOSIÇÃO 19	PREPARO DE SUPERFÍCIE DE PAREDE COM LIXAMENTO, PARA REMOÇÃO DE PINTURA, MASSA CORRIDA, GESSO OU MASSA FINA	M2	32,28	R\$ 4,55	R\$ 0,13	R\$ 148,87	R\$ 4,19	R\$ 151,06
9.1.4	COMPOSIÇÃO 20	IMPERMEABILIZAÇÃO DE CANTO DE PAREDE, PERTO DO RODAPÉ, ÁREA INTERNA, COM PRODUTO TIPO BAUTECH RODAPÉ OU EQUIVALENTE TÉCNICO	M2	32,28	R\$ 10,50	R\$ 39,20	R\$ 338,84	R\$ 1.285,37	R\$ 1.604,31
9.1.5	COMPOSIÇÃO 18	FITA VEDA TRINCA PARA TRATAMENTO DE FISSURA EM PAREDE OU FORRO DE GESSO	M	60,00	R\$ 0,60	R\$ 2,10	R\$ 36,00	R\$ 126,00	R\$ 162,00
9.1.6	88489	PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES INTERNAS, DUAS DEMÃOS	M2	641,88	R\$ 2,45	R\$ 7,15	R\$ 1.572,85	R\$ 4.590,15	R\$ 8.183,00
9.1.7	88484	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO	M2	139,58	R\$ 0,60	R\$ 1,30	R\$ 83,74	R\$ 181,45	R\$ 265,19
9.1.8	88496	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS	M2	139,58	R\$ 8,80	R\$ 6,45	R\$ 1.228,30	R\$ 900,29	R\$ 2.128,59
9.1.9	88488	PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS	M2	279,16	R\$ 3,15	R\$ 7,50	R\$ 879,35	R\$ 2.093,70	R\$ 2.973,05
9.1.10	97113	FORNECIMENTO/INSTALAÇÃO LONA PLÁSTICA PRETA	M2	50,00	R\$ 0,10	R\$ 1,80	R\$ 5,00	R\$ 90,00	R\$ 95,00
9.2		EXTERNA							
9.2.1	COMPOSIÇÃO 18	FITA VEDA TRINCA PARA TRATAMENTO DE FISSURA EM PAREDE OU FORRO DE GESSO	M	6,00	R\$ 0,60	R\$ 2,10	R\$ 3,60	R\$ 12,60	R\$ 16,20
9.2.2	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO	M2	27,87	R\$ 0,50	R\$ 1,30	R\$ 13,93	R\$ 38,23	R\$ 50,16

Onze Construções Eireli-EPP
 André Domelas Câmara de Almeida
 Engº Civil - CREA 19734 D/PE

Objeto

Reforma do Imóvel Sede da Procuradoria da República em Garanhuns/PE
Planilha elaborada em Julho/2022
Custos Unitários de Material e Mão-de-Obra: SINAPI (Data-Base: maio/2022_desonerado)

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Código	Composição	Descrição	Unidade	Quant	Preço MO unitário (R\$)	Preço MAT unitário (R\$)	Preço MO Total (R\$)	Preço MAT Total (R\$)	Preço SERVIÇO Total (R\$)
9.2.3	98135	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS	M3	27,87	R\$ 7,00	R\$ 7,50	R\$ 195,09	R\$ 209,02	R\$ 404,11
9.2.4	88489	PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS, DUAS DEMÃOS	M2	557,41	R\$ 2,45	R\$ 7,15	R\$ 1.385,65	R\$ 3.985,48	R\$ 5.351,13
9.2.5	88431	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS	M2	27,87	R\$ 3,70	R\$ 10,10	R\$ 103,12	R\$ 281,48	R\$ 384,61
9.2.6	COMPOSIÇÃO 19	PREPARO DE SUPERFÍCIE DE PAREDE COM LIXAMENTO, PARA REMOÇÃO DE PINTURA, MASSA CORRIDA, GESSO OU MASSA FINA,	M2	32,28	R\$ 4,55	R\$ 0,13	R\$ 148,87	R\$ 4,19	R\$ 151,06
9.2.7	COMPOSIÇÃO 20	IMPERMEABILIZAÇÃO DE CANTO DE PAREDE, PERTO DO RODAPÉ, ÁREA INTERNA, COM PRODUTO TIPO BAUTECH RODAPÉ OU EQUIVALENTE TÉCNICO	M2	32,28	R\$ 10,50	R\$ 39,20	R\$ 338,94	R\$ 1.265,37	R\$ 1.604,31
9.2.8	100742	PINTURA COM TINTA ESMALTE SINTÉTICO COM PROTEÇÃO PARA METAIS FERROSOS, COR CINZA, DUAS DEMÃOS, SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA NO PORTÃO	M2	8,06	R\$ 8,88	R\$ 8,70	R\$ 63,05	R\$ 60,70	R\$ 123,75
10		SERVIÇOS FINAIS							
10.1	100981	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 8 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA	M3	42,00	R\$ 1,15	R\$ 6,00	R\$ 48,30	R\$ 252,00	R\$ 300,30
10.2	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 8 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA,	M3	42,00	R\$ 1,45	R\$ 10,00	R\$ 60,90	R\$ 420,00	R\$ 480,90
10.3	99803	LIMPEZA FINAL	M2	83,07	R\$ 0,80	R\$ 0,35	R\$ 74,78	R\$ 29,07	R\$ 103,84
SUBTOTAL ETAPA 09									R\$ 22.280,40
SUBTOTAL ETAPA 10									R\$ 885,04
TOTAL GERAL DA PLANILHA (SEM BDI):							R\$ 36.408,55	R\$ 53.655,13	R\$ 90.063,70
TOTAL GERAL DA PLANILHA (INCLUSO BDI DE 28,61%):							R\$ 46.825,04	R\$ 69.005,88	R\$ 115.830,92

O presente orçamento importa o valor de R\$ 115.830,92 (Cento e quinze mil oitocentos e trinta reais e noventa e dois centavos).

PROCURADORIA DA REPÚBLICA EM PERNAMBUCO

Objeto

19/09/2022

Reforma do Imóvel Sede da Procuradoria da República em Garanhuns/PE
Planilha elaborada em julho/2022
Custos Unitários de Material e Mão-de-Obra: SINAPI (Data-Base: Maio/2022_desonerado)

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

Item	Etapa	Valor	30 dias	60 dias	90 dias
1	Despesas Administrativas	R\$ 17.362,59	R\$ 5.729,65 33%	R\$ 5.729,65 33%	R\$ 5.903,28 34%
2	Serviços Preliminares	R\$ 1.601,60	R\$ 1.601,60 100%		
3	Piso	R\$ 7.423,32	R\$ 3.711,66 50%	R\$ 3.711,66 50%	
4	Parede	R\$ 4.191,27		R\$ 4.191,27 100%	R\$ 0,00 0%
5	Teto	R\$ 4.691,07	R\$ 0,00 0%	R\$ 938,21 20%	R\$ 3.752,86 80%
6	Esquadrias	R\$ 2.104,11	R\$ 1.052,06 50%	R\$ 1.052,06 50%	R\$ 0,00 0%
7	Cobertura em telhado de fibrocimento	R\$ 14.591,02	R\$ 14.591,02 100%	R\$ 0,00 0%	R\$ 0,00 0%
8	Instalações	R\$ 14.933,28		R\$ 5.973,31 40%	R\$ 8.959,97 60%
9	Pintura	R\$ 22.280,40	R\$ 0,00 0%	R\$ 0,00 0%	R\$ 22.280,40 100%
10	Serviços Finais	R\$ 885,04	R\$ 292,06 33%	R\$ 292,06 33%	R\$ 300,91 34%
TOTAL (SEM BDI)		R\$ 90.063,70	R\$ 26.978,05 30%	R\$ 21.888,23 24%	R\$ 41.197,42 46%
TOTAL (COM BDI)		R\$ 115.830,92	R\$ 34.696,47	R\$ 28.150,45	R\$ 52.984,00

Onze Construções Eireli-EPP
André Dornelas Câmara de Almeida
Engº Civil - CREA 19734 D/PE

PROCURADORIA DA REPÚBLICA EM PERNAMBUCO

19/09/2022

Objeto

Reforma do Imóvel Sede da Procuradoria da República em Garanhuns/PE

Planilha elaborada em julho/2022

Custos Unitários de Material e Mão-de-Obra: SINAPI (Data-Base:Maio/2022_desonerado)

COMPOSIÇÃO DO BDI**Custos Indiretos**

Administração Central (AC)	3,00%
Seguro (S) + Garantia (G)	0,80%
Riscos (R)	0,80%
Total dos Custos Indiretos [J]	4,60%

Despesas Financeiras

Despesas Financeiras (DF)	0,59%
Total Despesas Financeiras [K]	0,59%

Bonificação

Lucro Bruto (LB)	6,16%
Total da Bonificação [L]	6,16%

Tributos

ISS	5,00%
PIS	0,65%
COFINS	3,00%
CPRB	4,50%
Total dos Tributos [T]	13,15%

Cálculo do BDI

$$BDI = \frac{[(1+J) * (1+K) * (1+L)]}{(1-T)} - 1$$

BDI =
28,61%

Onze Construções Eireli-EPP
André Dornelas Câmara de Almeida
Engº Civil - CREA 19734 D/PE

ANEXO IX

PROCEDIMENTO Nº 1.26.000.001053/2022-38

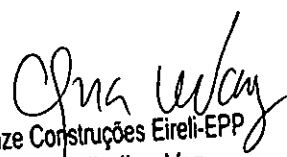
**TOMADA DE PREÇOS MPF/PRPE Nº 01/2022 – SERVIÇOS DE REFORMA NO EDIFÍCIO-
SEDE DA PRM GARANHUNS**

MODELO DE DECLARAÇÃO DE CONHECIMENTO DAS CONDIÇÕES DO LOCAL

ONZE CONSTRUÇÕES EIRELI-EPP, no CNPJ/MF nº 14.877.395/0001-10, sediada na Av. Fernando Simões Barbosa, nº 266 sala 410 Edf Wecon Center VI c/pst 035 Boa Viagem Recife – PE CEP: 51020-390, por intermédio de seu responsável técnico, engenheiro(a)/arquiteto(a), Sr.(a) ANDRÉ DORNELAS CÂMARA DE ALMEIDA, portador da Carteira Profissional do CREA/CAU Nº19734 - Registro: 1801448450, declara, sob as penas da lei, para todos os fins, estar familiarizada com a natureza e o valor dos serviços técnicos especializados, bem como as técnicas necessárias ao perfeito desenvolvimento da execução do objeto. Declara ainda que tem pleno conhecimento das condições peculiares inerentes à natureza dos trabalhos, assumindo total responsabilidade por esse fato e informando que não o utilizará para quaisquer questionamentos futuros.

Recife, 19 de setembro de 2022:


André Dornelas Câmara de Almeida
Registro: 1801448450


Onze Construções Eireli-EPP
Ana Olindina Vaz
Diretora

