



01º TERMO ADITIVO

01º TERMO ADITIVO DE PRAZO DO
CONTRATO QUE ENTRE SI CELEBRAM O
MUNICÍPIO DE AFOGADOS DA
INGAZEIRA E BATISTA ENGENHARIA
LTDA.

CONTRATO Nº 013/2024
PROCESSO LICITATÓRIO Nº 009/2024
CONCORRÊNCIA Nº 002/2024

Pelo presente instrumento particular de aditivo de contrato administrativo entre o
MUNICÍPIO DE AFOGADOS DA INGAZEIRA, pessoa jurídica de direito público
interno, inscrito no CNPJ sob o nº 10.346.096/0001-06, com sede executiva na Praça
Monsenhor Alfredo de Arruda Câmara, n.º 20, nesta cidade, neste ato representado por
seu Prefeito, **ALESANDRO PALMEIRA DE VASCONCELOS LEITE**, brasileiro,
casado, psicólogo, portador do CPF nº 027.702.354-86 e RG nº 4.455.781 SDS/PE, e;

BATISTA ENGENHARIA LTDA, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ
sob o nº 38.314.892/0001-78, com sede na Rua Silvana Silveira e Silva, nº 2286, Centro,
Tabira-PE, neste ato representado pelo Sr. **GUSTAVO HENRIQUE MIRON**
BATISTA, portador do RG 7285255 SDS/PE, inscrito no CPF nº 059.063.674-03.

Firmam o presente termo aditivo observando-se as disposições legais atinentes à matéria
e as cláusulas e condições seguintes:

CLÁUSULA PRIMEIRA – DO OBJETO

O objeto do presente TERMO ADITIVO é a renovação do prazo referente a contratação
de empresa para executar os serviços de construção de 01 (uma) praça localizada em
frente ao cemitério São Judas Tadeu no centro do Município de Afogados da Ingazeira –
PE.

CLAUSULA SEGUNDA – DO PRAZO

Praça Monsenhor Alfredo de Arruda Câmara, nº 20 – Centro - Afogados da Ingazeira - PE
CEP: 56800-000 / Fone: (87) 3838-1235



O presente instrumento tem como objeto a prorrogação do prazo contratual, com termo inicial em 10 de setembro de 2024, ficando seu término para 10/01/2025.

CLAÚSULA TERCEIRA – DA RATIFICAÇÃO

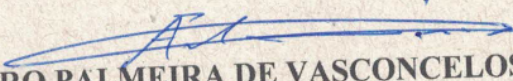
Ficam ratificadas todas as demais cláusulas do contrato original.

CLAÚSULA QUARTA – DISPOSIÇÕES FINAIS

Fica eleito o foro da Comarca de Afogados da Ingazeira, Estado de Pernambuco, para dirimir quaisquer questões e/ou dúvidas oriundas da inobservância deste **CONTRATO**.

E por estarem justos e acordados, firmam o Presente **CONTRATO**, em 03 (três) vias de igual teor e forma e para um só fim, na presença de 02 (duas) testemunhas que a tudo assistiram.

Afogados da Ingazeira/PE, 09 de setembro de 2024.


ALESANDRO PALMEIRA DE VASCONCELOS LEITE

Prefeito
CONTRATANTE


BATISTA ENGENHARIA LTDA
CONTRATADA

Gustavo Henrique M. Batista
Engenheiro Civil
CREA-PE 181777401-8

TESTEMUNHAS:

- 1 Alicia Exellin Góes do Amaral Gumarães
- 2 Marina Inácio da Silva

Praça Monsenhor Alfredo de Arruda Câmara, nº 20 – Centro - Afogados da Ingazeira - PE
CEP: 56800-000 / Fone: (87) 3838-1235



COMUNICAÇÃO INTERNA Nº 142/2024

Afogados da Ingazeira, 06 de setembro de 2024.

”

Ao Senhor
Max Daniel da Silva
Assessora Jurídica
Secretaria de Assuntos Jurídicos

Assunto: **TERMO ADITIVO DE PRAZO**

Cumprimentando-a cordialmente, vimos solicitar apreciação emissão do **termo Aditivo de Prazo**, vinculado ao contrato mencionado abaixo:

CONTRATO	CEDENTE	PRAZO
013/2024	BATISTA ENGENHARIA LTDA	4 MESES

Atenciosamente,


ALBERTO SEABRA C. NOGUEIRA NETO
Secretário do Controle Interno



TERMO DE COMPROMISSO DE PRAZO

A PREFEITURA MUNICIPAL DE AFOGADOS DA INGAZEIRA, através da SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS e a empresa BATISTA ENGENHARIA LTDA, inscrita no CNPJ: 38.314.892/0001-78 por estarem de pleno acordo, assinam o respectivo **TERMO DE COMPROMISSO** para elaboração de **TERMO ADITIVO**, de acordo com as especificações abaixo:

CONCORRÊNCIA Nº: 002/2024

TIPO: PRORROGAÇÃO DE PRAZO

CONTRATO Nº 013/2024

PROCESSO LICITATORIO Nº: 009/2024

Vigência: 4 meses

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) PRAÇA LOCALIZADA EM FRENTE AO CEMITÉRIO SÃO JUDAS TADEU NO CENTRO DO MUNICÍPIO DE AFOGADOS DA INGAZEIRA - PE

Afogados da Ingazeira – PE, 17 de Outubro de 2024.

Silvano Jackson Queiroz de Brito
Secretário de Infraestrutura de Serviços Públicos

BATISTA ENGENHARIA LTDA,
38.314.892/0001-78



Calculadora de Meses | Contador de Meses

Compartilhe em:



Para realizar o cálculo dos meses, digite abaixo o período informando a data inicial e a data final e click em "Calcular".

Data inicial

10/09/2024

Data final

10/01/2025

Meses corridos

4 meses



CALCULAR

Reportar erro ou sugestão nessa página.

Seja consciente

A ferramenta **Gerador NV** foi criada com o propósito de auxiliar desenvolvedores, analistas de sistemas, DBAs, testadores de software e estudantes na geração de números de documentos válidos, frequentemente necessários para testar seus softwares em desenvolvimento. Todas as informações disponibilizadas neste site são geradas de forma aleatória e não possuem qualquer relação com pessoas reais. Nenhum dos dados fornecidos é autêntico ou pode ser considerado válido para uso em cenários do mundo real. Faça uso dessa ferramenta de forma consciente.

Apesar de nossos melhores esforços para criar, validar, calcular, manipular, e/ou apresentar os dados precisos, é importante destacar que podem existir imprecisões ou erros nas informações geradas. Portanto, recomendamos que você não dependa exclusivamente desses dados para qualquer finalidade crítica ou decisões importantes.

Não toleramos o uso de nossas ferramentas para atividades ilegais, incluindo, mas não se limitando a: hacking, violação de privacidade, falsificação de identidade ou qualquer outra atividade criminosa. Pedimos que você utilize nossas ferramentas de maneira ética e responsável.

Importante: O uso incorreto dos dados aqui apresentados são de **total responsabilidade** do usuário.

Contato | Reportar Erro ou Sugestão | Dúvidas Frequentes | Termos de Uso | Política de Privacidade | Sobre | Versão: 1.34.3

© 2018-2024 Gerador NV



JUSTIFICATIVA TÉCNICA PARA 1º TERMO ADITIVO DE PRAZO

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) PRAÇA LOCALIZADA EM FRENTE AO CEMITÉRIO SÃO JUDAS TADEU NO CENTRO DO MUNICÍPIO DE AFOGADOS DA INGAZEIRA-PE. PROCESSO LICITATÓRIO Nº: 009/2024 CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº: 002/2024 CONTRATO Nº: 013/2024 VALOR CONTRATUAL INICIAL: R\$ 186.000,00 BDI: 23,92% EMPRESA CONTRATADA: BATISTA ENGENHARIA LTDA CNPJ: 38.314.892/0001-78

A presente justificativa visa fundamentar a prorrogação de prazo contratual para a execução da supracitada obra, em conformidade com a Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021. Cumpridos os princípios de legalidade, impessoalidade, moralidade, publicidade e eficiência, a cláusula sétima do Contrato acima citado prevê que, de acordo com o disposto no artigo 107 da Lei nº 14.133/21 o prazo de vigência do objeto pode ser prorrogado por igual período.

O prazo de vigência contratual inicial é de 04 (quatro) meses, portanto o contrato é válido de 09/05/2024 (data de celebração) a 09/09/2024. Este documento tem finalidade de apresentar justificativa técnica para análise e deferimento de prorrogação de prazo (1º termo aditivo) do referido contrato 013/2024. Solicitamos, por meio deste, aditivo por um período de 03 (três) meses dias decorridos a partir de 10/09/2024, ou seja, até 10/12/2024.

O projeto técnico apresentou alguns erros e omissões de serviços essenciais, os quais exigiram ajustes de acréscimos e supressões de quantitativos a serem solucionados através de posterior aditivo de valores com reprogramação de itens. As dificuldades técnicas citadas foram impactando o decorrer da obra e, portanto, demonstram a necessidade de prorrogação de prazo para conclusão. Atualmente, a obra encontra-se com percentual 86,17% de evolução física.

Em face dos argumentos apresentados, conclui-se que o aditamento de prazo do contrato da empresa Batista Engenharia LTDA para a execução do objeto **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) PRAÇA LOCALIZADA EM FRENTE AO CEMITÉRIO SÃO JUDAS TADEU NO CENTRO DO MUNICÍPIO DE AFOGADOS DA INGAZEIRA-PE** é justificada com base na conformidade com a legislação vigente, na necessidade comprovada da obra e na análise técnica e econômica favorável. A continuidade e breve conclusão da obra irá trazer diversos benefícios para a comunidade local, com a melhoria da qualidade de vida a partir de um ambiente agradável para convivência, lazer e recreação.

Sem mais para o momento e certos que seremos atendidos, faço aqui meus votos de apreço e consideração.


Libni Angelim Feijó
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-PE 056790 - RNP 1813778

Rua José de Sá Maranhão, s/n (antiga CAGEPE) – São Francisco - Afogados da Ingazeira - PE
CEP: 56800-000 / Fone: (87) 3838-1334



Atenciosamente,


Libni Angelim Feijó
Eng. Civil Fiscal
CREA-PE 056790

Afogados da Ingazeira – PE, 09 de setembro de 2024.

PLANILHA DO 1º TERMO ADITIVO DE VALORES (1ª REPROGRAMAÇÃO - ACRÉSCIMO E SUPRESSÃO DE ITENS)													
PREFEITURA MUNICIPAL DE AFOGADOS DA INGAZEIRA-PE				SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA				SETOR DE ENGENHARIA		DATA: 25/11/2024			
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) PRAÇA LOCALIZADA EM FRENTE AO CEMITÉRIO SÃO JUDAS TADEU NO CENTRO DO MUNICÍPIO DE AFOGADOS DA INGAZEIRA-PE. PROCESSO LICITATÓRIO Nº: 009/2024 CONCORRÊNCIA Nº: 002/2024 CONTRATO Nº: 013/2024 VALOR CONTRATUAL INICIAL: R\$ 186.000,00													
EMPRESA CONTRATADA: BATISTA ENGENHARIA LTDA CNPJ: 38.314.892/0001-78 PRAZO CONTRATUAL: 04 MESES								PERCENTUAL ADITIVO NESSE 1º TERMO ADITIVO DE VALORES: 7,900436%					
REFERÊNCIAS DE PREÇOS UNITÁRIOS: SINAPI-PE SEM DESONERAÇÃO NOVEMBRO/2023 E ORSE SEM DESONERAÇÃO NOVEMBRO/2023. ACRÉSCIMO DO 1º ADITIVO DE VALORES: R\$ 68.203,37													
SUPRESSÃO DO 1º ADITIVO DE VALORES: R\$ 53.508,56 REFLEXO FINANCEIRO DO 1º ADITIVO DE VALORES: R\$ 14.694,81 VALOR CONTRATUAL PÓS 1º TERMO ADITIVO DE VALORES: R\$ 200.694,81													
ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADES				PREÇO UNIT. C/ BDI (R\$)	VALORES (R\$)			
					CONTRATUAL	ACRÉSCIMO	SUPRESSÃO	PÓS 1º ADITIVO		CONTRATUAL	ACRÉSCIMO	SUPRESSÃO	PÓS 1º ADITIVO
1	-	-	PRAÇA	-	-	-	-	-	-	129.747,72	35.507,60	35.885,02	129.370,29
1.1	-	-	SERVIÇOS PRELIMINARES	-	-	-	-	-	-	27.413,40	390,96	18.523,83	9.280,53
1.1.1	SINAPI	93209	EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRA EM ALVENARIA, INCLUSO PRATELEIRAS. AF. 02/2016	m³	9,00		9,00	0,00	1.189,31	10.703,79			0,00
1.1.2	SINAPI	97635	REMOÇÃO DE PISO DE BLOCO INTERTRAVADO OU DE PEDRA PORTUGUESA, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO. AF. 09/2023	m²	475,53			475,53	14,44	6.866,65			6.866,65
1.1.3	SINAPI	104796	DEMOLIÇÃO DE GUIAS, SARIETAS OU SARIETÕES, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF. 09/2023	m	105,11			105,11	17,60	1.849,94			1.849,94
1.1.4	SINAPI	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF. 09/2023	m³	2,60			2,60	66,53	172,98			172,98
1.1.5	SINAPI	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF. 03/2024	m	104,17		104,17	0,00	75,07	7.820,04		7.820,04	0,00
1.1.6	ORSE	04175	LOCAÇÃO DE PRAÇAS COM PIQUETES DE MADEIRA.	m²		528,33		528,33	0,74		390,96		390,96
1.2	-	-	INFRAESTRUTURA ILUMINAÇÃO	-	-	-	-	-	-	28.465,89	1.846,16	3.534,86	26.777,20
1.2.1	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30M. AF. 02/2021	m³	9,60			9,60	99,71	957,22			957,22
1.2.2	SINAPI	94974	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/AREIA MÉDIA/BRITA1) - PREPARO MANUAL. AF. 05/2021	m³	0,80			0,80	553,19	442,55			442,55
1.2.3	SINAPI	97668	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN63 (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2021	m	80,08			80,08	23,24	1.861,06			1.861,06
1.2.4	SINAPI	96624	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESURA DE 10CM*. AF. 01/2024	m³	0,80		0,80	0,00	190,84	152,67		152,67	0,00
1.2.5	SINAPI	93382	REATERRAMENTO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF. 08/2023	m³	8,34	2,86		11,20	31,72	264,54	90,72		355,27
1.2.6	SINAPI	97359	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA COM 8 MEDIDORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	un	1,00		1,00	0,00	3.160,11	3.160,11		3.160,11	0,00
1.2.7	SINAPI	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4MM², ANTI-CHAMA 450/750V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	m	180,00			180,00	6,10	1.098,00			1.098,00
1.2.8	SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5MM², ANTI-CHAMA 450/750V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	m	391,26			391,26	3,61	1.412,45			1.412,45
1.2.9	SINAPI	98111	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF. 12/2020	un	10,00		4,00	6,00	55,52	555,20		222,08	333,12
1.2.10	ORSE	12915	CAIXA DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO PARA ATERRAMENTO, COM TAMPA, 40 X 40 X 40, E = 5CM.	un		6,00		6,00	114,81		688,86		688,86
1.2.11	SINAPI-I	14166	POSTE CÔNICO CONTINUO EM AÇO GALVANIZADO, RETO, ENGASTADO, H=7M, DIÂMETRO INFERIOR = *125*MM.	un	2,00			2,00	1.753,11	3.506,22			3.506,22
1.2.12	SINAPI	5928	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF. 06/2014 (SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO DOS POSTES)	chp		0,22		0,22	328,60		72,29		72,29
1.2.13	SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES. (SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO DOS POSTES)	h		2,25		2,25	26,53		59,69		59,69
1.2.14	SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES. (SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO DOS POSTES)	h		7,31		7,31	31,44		229,83		229,83
1.2.15	SINAPI	100717	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF. 01/2020 (SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO DOS POSTES)	m²		8,50		8,50	10,47		89,00		89,00
1.2.16	SINAPI	100721	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF. 01/2020_PE (SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO DOS POSTES)	m²		8,50		8,50	29,50		250,75		250,75
1.2.17	SINAPI	101637	BRACO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE METÁLICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2020	un	6,00			6,00	180,23	1.081,38			1.081,38
1.2.18	SINAPI	101658	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 138 W ATÉ 180W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2020	un	6,00			6,00	1.032,06	6.192,36			6.192,36
1.2.19	COTAÇÃO	COT. 01	LUMINÁRIAS.	un	1,00			1,00	7.782,13	7.782,13			7.782,13
1.2.20	SINAPI	101946	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE SOBREPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	un		1,00		1,00	234,76		234,76		234,76
1.2.21	SINAPI	101876	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	un		1,00		1,00	130,26		130,26		130,26
1.3	-	-	ALVENARIA	-	-	-	-	-	-	1.247,73	4.410,83	156,50	5.502,05
1.3.1	SINAPI	96522	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF. 06/2017 (CONSTRUÇÃO DO MURINHO DE TJOLOS APARENTES)	m³		0,69		0,69	176,69		121,92		121,92
1.3.2	SINAPI	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF. 06/2017 (CONSTRUÇÃO DO MURINHO DE TJOLOS APARENTES)	m³		0,47		0,47	148,44		69,77		69,77

[Assinatura]

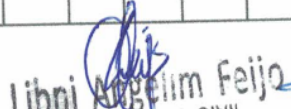


Libni Angelim Feijo
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-PE 058790 - RNP 181377808-6

[Assinatura]

1.3.3	SINAPI	96619	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_08/2017 (CONSTRUÇÃO DO MURINHO DE TUIOLOS APARENTES)	m²		0,98		0,98	38,69		37,92		37,92
1.3.4	SINAPI	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017 (CONSTRUÇÃO DO MURINHO DE TUIOLOS APARENTES)	kg		6,36		6,36	19,02		120,97		120,97
1.3.5	SINAPI	96556	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017 (CONSTRUÇÃO DO MURINHO DE TUIOLOS APARENTES)	m³		0,29		0,29	924,08		267,98		267,98
1.3.6	SINAPI	103334	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19 CM (ESPESSURA 14 CM, BLOCO DEITADO) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021 (CONSTRUÇÃO DO MURINHO DE TUIOLOS APARENTES)	m²		1,24		1,24	149,06		184,83		184,83
1.3.7	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023 (CONSTRUÇÃO DO MURINHO DE TUIOLOS APARENTES)	m³		1,08		1,08	31,72		34,26		34,26
1.3.8	SINAPI	101159	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS MACIÇOS DE 5X10X20CM (ESPESSURA 10CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020 (CONSTRUÇÃO DO MURINHO DE TUIOLOS APARENTES)	m²	6,27	7,58		13,85	148,27	929,65	1.123,89		2.053,54
1.3.9	SINAPI	104488	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA PARA EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL TÉRREA, FCK = 25 MPA. AF_11/2022 (CONSTRUÇÃO DO MURINHO DE TUIOLOS APARENTES)	m³		0,50		0,50	2.992,41		1.496,21		1.496,21
1.3.10	SINAPI	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	m²	3,04		3,04	0,00	5,25	15,96		15,96	0,00
1.3.11	SINAPI	89173	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_12/2014	m²	3,04		3,04	0,00	46,23	140,54		140,54	0,00
1.3.12	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023 (CONSTRUÇÃO DO MURINHO DE TUIOLOS APARENTES)	m²	3,04	0,79		3,83	53,15	161,58	41,99		203,56
1.3.13	SINAPI	87894	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022 (CONSTRUÇÃO DO MURINHO DE TUIOLOS APARENTES)	m²		6,24		6,24	7,86		49,05		49,05
1.3.14	SINAPI	87792	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022 (CONSTRUÇÃO DO MURINHO DE TUIOLOS APARENTES)	m²		6,24		6,24	49,32		307,76		307,76
1.3.15	ORSE	02290	PINTURA PARA EXTERIORES, SOBRE PAREDES, COM LIXAMENTO, APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE LÍQUIDO SELADOR ACRÍLICO E 02 DEMÃOS DE TINTA PVA LÁTEX CONVENCIONAL PARA EXTERIORES. (CONSTRUÇÃO DO MURINHO DE TUIOLOS APARENTES)	m²		20,09		20,09	27,59		554,28		554,28
1.4	-	-	PAVIMENTAÇÃO	-	-	-	-	-	-	59.678,31	7.266,44	8.423,82	58.520,93
1.4.1	SINAPI	94276	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	m	15,34		15,34	0,00	63,45	973,32		973,32	0,00
1.4.2	SINAPI	94275	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	m	89,77		89,77	0,00	60,24	5.407,74		5.407,74	0,00
1.4.3	SINAPI	94274	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	m		11,57		11,57	71,98		832,81		832,81
1.4.4	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	m		96,01		96,01	67,01		6.433,63		6.433,63
1.4.5	SINAPI	94279	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 39X6,5X6,5X19 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA DELIMITAÇÃO DE JARDINS, PRAÇAS OU PASSEIOS. AF_01/2024	m	246,95		0,07	246,88	60,92	15.044,19		4,26	15.039,93
1.4.6	SINAPI	92396	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	m²	459,00		24,46	434,54	83,34	38.253,06		2.038,50	36.214,56
1.5	-	-	ESTRUTURA	-	-	-	-	-	-	424,13	117,94	424,13	117,94
1.5.1	SINAPI	104487	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA PARA EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR TÉRREA (CASA EM EMPREENDIMENTOS), FCK = 25 MPA. AF_11/2022	m³	0,13		0,13	0,00	3.262,57	424,13		424,13	0,00
1.5.2	SINAPI	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2:7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021 (BASE PARA ENGASTAMENTO DOS POSTES)	m³		0,20		0,20	589,72		117,94		117,94

1.6	-	-	REVESTIMENTOS	-	-	-	-	-	-	1.683,81	0,00	1.683,81	0,00
1.6.1	SINAPI	20205	RIPA APARELHADA *1,5 X 5* CM, EM MAÇARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO.	m	417,60		417,60	0,00	3,75	1.566,00		1.566,00	0,00
1.6.2	SINAPI	102193	LIXAMENTO DE MADEIRA PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA. AF 01/2021	m²	54,29		54,29	0,00	2,17	117,81		117,81	0,00
1.7	-	-	PINTURA	-	-	-	-	-	-	8.011,30	568,69	1.761,41	6.818,57
1.7.1	SINAPI	102201	APLICAÇÃO MASSA ACRÍLICA PARA MADEIRA, PARA PINTURA COM TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA). AF 01/2021	m²	54,29		54,29	0,00	19,89	1.079,83		1.079,83	0,00
1.7.2	SINAPI	88415	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF 03/2024	m²	6,46		6,46	0,00	4,35	28,10		28,10	0,00
1.7.3	SINAPI	102492	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 3 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF 05/2021	m²	124,03	18,44		142,47	30,84	3.825,09	568,69		4.393,77
1.7.4	SINAPI	102494	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF 05/2021	m²	40,04		8,50	31,54	76,88	3.078,28		653,48	2.424,80
1.8	-	-	PAISAGISMO	-	-	-	-	-	-	1.446,49	233,86	0,00	1.680,35
1.8.1	SINAPI	98519	REVOLVIMENTO E LIMPEZA MANUAL DE SOLO. AF 05/2018	m²		49,09		49,09	2,46		120,76		120,76
1.8.2	SINAPI	98520	APLICAÇÃO DE ADUBO EM SOLO. AF 05/2018	m²	45,53	3,56		49,09	5,56	253,15	19,79		272,94
1.8.2	SINAPI	103946	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF 05/2022	m²	45,53	3,56		49,09	26,21	1.193,34	93,31		1.286,65
1.9	-	-	PORMENORES	-	-	-	-	-	-	1.376,66	444,44	1.376,66	444,44
1.9.1	SINAPI	95648	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA INDIVIDUALIZADA, EM CPVC DN 28MM (1"), PARA 1 MEDIDOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF 03/2024	un	1,00		1,00	0,00	587,24	587,24		587,24	0,00
1.9.2	ORSE	01200	PONTO DE ÁGUA FRIA EMBUTIDO, C/ MATERIAL PVC RÍGIDO SOLDÁVEL Ø 25MM.	un		2,00		2,00	137,02		274,04		274,04
1.9.3	SINAPI	7602	TORNEIRA DE METAL AMARELO, PARA TANQUE / JARDIM, DE PAREDE, COM BICO PLÁSTICO, CANO CURTO, ÁREA EXTERNA, PADRÃO POPULAR / USO GERAL, 1/2 " OU 3/4 " (REF 1128).	un	2,00		2,00	0,00	51,46	102,92		102,92	0,00
1.9.4	ORSE	02082	TORNEIRA CROMADA PARA JARDIM, DECA 1153C39, 1/2" OU SIMILAR.	un		2,00		2,00	85,20		170,40		170,40
1.9.5	SINAPI	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA À BASE DE CAL (CAIACÃO). AF 05/2021	m	352,05		352,05	0,00	1,95	686,50		686,50	0,00
1.10	-	-	BANCOS	-	-	-	-	-	-	0,00	20.228,28	0,00	20.228,28
1.10.1	COTAÇÃO	COT. 02	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE BANCO EM MADEIRA PLÁSTICA ECOLÓGICA (PEAD), COM 1,50 M DE COMPRIMENTO.	un		12,00		12,00	1.685,69		20.228,28		20.228,28
2	-	-	ACESSOS	-	-	-	-	-	-	56.252,28	32.695,77	17.623,54	71.324,52
2.1	-	-	PRAÇA	-	-	-	-	-	-	1.044,09	1.069,10	508,28	1.604,91
2.1.1	SINAPI	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 5 CM. AF 07/2016 (PISO RAMPAS DE ACESSIBILIDADE DA PRAÇA)	m²		13,67		13,67	37,22		508,80		508,80
2.1.2	ORSE	02180	REGULARIZAÇÃO DE BASE PARA REVEST. DE PISOS COM ARG. TRAÇO T4, ESP. MÉDIA = 2,5CM. (PISO RAMPAS DE ACESSIBILIDADE DA PRAÇA)	m²		9,14		9,14	30,15		275,57		275,57
2.1.3	SINAPI	94439	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), BETONEIRA 400L, E = 4CM ÁREAS SECAS E MOLHADAS SOBRE LAJE, E = 3CM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, CASA E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF 11/2014	m²	8,40		8,40	0,00	60,51	508,28		508,28	0,00
2.1.4	SINAPI	104658	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF 03/2024	m²	3,16	1,37		4,53	165,06	521,59	226,13		747,72
2.1.5	SINAPI	102513	PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRÍLICA, DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO. AF 05/2021	m²	0,25	1,03		1,28	56,89	14,22	58,60		72,82
2.2	-	-	CEMITÉRIO	-	-	-	-	-	-	21.929,64	19.801,53	17.101,04	24.630,13
2.2.1	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30M. AF 02/2021	m³		5,34		5,34	99,71		532,45		532,45
2.2.2	SINAPI	103329	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF 12/2021	m²	40,32		40,32	0,00	90,37	3.643,72		3.643,72	0,00
2.2.3	SINAPI	103334	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19 CM (ESPESSURA 14 CM, BLOCO DEITADO) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF 12/2021	m²		28,60		28,60	149,06		4.263,12		4.263,12
2.2.4	ORSE	10012	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TELA AÇO SOLDADA NERVURADA CA-60, MALHA 15x15CM, FERRO 4.2MM, PAINEL 2x3M, (1,50KG/M²), MALHA POP REFORÇADA GERDAU OU SIMILAR.	m²		7,20		7,20	26,17		188,42		188,42
2.2.5	SINAPI	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF 10/2022	m²	59,04		59,04	0,00	5,25	309,96		309,96	0,00
2.2.6	SINAPI	87894	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF 10/2022	m²		22,67		22,67	7,86		178,19		178,19
2.2.7	SINAPI	89173	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF 12/2014	m²	59,04		59,04	0,00	46,23	2.729,42		2.729,42	0,00
2.2.8	SINAPI	87792	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF 08/2022	m²		22,67		22,67	49,32		1.118,08		1.118,08


Libni Rogério Feijó
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA-PE 057707 - CNP 181377808-6

2.2.9	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF 09/2023	m²	59,04		59,04	0,00	53,15	3.137,98		3.137,98	0,00
2.2.10	SINAPI	94439	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), BETONEIRA 400L, E = 4CM ÁREAS SECAS E MOLHADAS SOBRE LAJE, E = 3CM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, CASA E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF 11/2014	m²	120,31		120,31	0,00	60,51	7.279,96		7.279,96	0,00
2.2.11	SINAPI	96620	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERES. AF 08/2017	m³		7,83		7,83	744,68		5.830,84		5.830,84
2.2.12	ORSE	02180	REGULARIZAÇÃO DE BASE PARA REVEST. DE PISOS COM ARG. TRAÇO T4, ESP. MÉDIA = 2,5CM. (PISO RAMPAS DE ACESSIBILIDADE DA PRAÇA)	m²		156,60		156,60	30,15		4.721,49		4.721,49
2.2.13	SINAPI	104487	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA PARA EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR TÉRREA (CASA EM EMPREENDIMENTOS), FCK = 25 MPA. AF 11/2022	m³	1,48	0,91		2,39	3.262,57	4.828,60	2.968,94		7.797,54
2.3	-	-	PINTURA	-	-	-	-	-	-	9.507,94	528,72	14,22	10.022,44
2.3.1	SINAPI	102494	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF 05/2021	m²	120,31	0,20		120,51	76,88	9.249,43	15,38		9.264,81
2.3.2	SINAPI	102513	PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRÍLICA, DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO. AF 05/2021	m²	0,25		0,25	0,00	56,89	14,22		14,22	0,00
2.3.3	SINAPI	104658	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF 03/2024	m²	1,48	3,11		4,59	165,06	244,29	513,34		757,63
2.4	-	-	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	-	-	-	-	-	-	23.770,61	11.296,42	0,00	35.067,04
2.4.1	SINAPI	99837	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/4" ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 1.1/2", GRADIL FORMADO POR TUBOS HORIZONTAIS DE 1" E VERTICAIS DE 3/4", FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF 04/2019 PS	m	36,90	10,97		47,87	644,19	23.770,61	7.066,76		30.837,38
2.4.2	SINAPI	100717	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF 01/2020 (SERVIÇOS DE PINTURA DO GUARDA-CORPO)	m²		33,78		33,78	10,47		353,68		353,68
2.4.3	SINAPI	100721	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF 01/2020 PE (SERVIÇOS DE PINTURA DO GUARDA-CORPO)	m²		67,56		67,56	29,50		1.993,02		1.993,02
2.4.4	SINAPI	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERES, ESPESSURA DE 5 CM. AF 07/2016 (PRRENCHIMENTO DOS VAZIOS DECORRENTES DA DEMOLIÇÃO DOS MEIOS-FIOS ANTIGOS DE PEDRA GRANÍTICA PARA SUBSTITUIÇÃO POR MEIOS-FIOS EM CONCRETO SIMPLES PRÉ-MOLDADO).	m³		50,59		50,59	37,22		1.882,96		1.882,96
										186.000,00	68.203,37	53.508,56	200.694,81

Documento assinado digitalmente
gov.br GUSTAVO HENRIQUE MIRON BATISTA
Data: 25/11/2024 16:08:07-0300
Verifique em <https://validar.itl.gov.br>

Documento assinado digitalmente
gov.br LIBNI ANGELIM FEIJO
Data: 25/11/2024 11:07:35-0300
Verifique em <https://validar.itl.gov.br>

Libni Angelim Feijó
Engenheiro Civil Fiscal
RNP 181377808-6 CREA-PE 056790



MEMÓRIA DE CÁLCULO DO 1º ADITIVO DE VALORES (1ª REPROGRAMAÇÃO - ACRÉSCIMO E SUPRESSÃO DE ITENS)										
PREFEITURA MUNICIPAL DE AFOGADOS DA INGAZEIRA-PE				SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA				SETOR DE ENGENHARIA		DATA: 25/11/2024
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) PRAÇA LOCALIZADA EM FRENTE AO CEMITÉRIO SÃO JUDAS TADEU NO CENTRO DO MUNICÍPIO DE AFOGADOS DA INGAZEIRA-PE. PROCESSO LICITATÓRIO Nº: 009/2024 CONCORRÊNCIA Nº: 002/2024 CONTRATO Nº: 013/2024 VALOR CONTRATUAL INICIAL: R\$ 186.000,00										
EMPRESA CONTRATADA: BATISTA ENGENHARIA LTDA CNPJ: 38.314.892/0001-78 PRAZO CONTRATUAL: 04 MESES				PERCENTUAL ADITIVADO NESSE 1º TERMO ADITIVO DE VALORES: 7,900436%						
REFERÊNCIAS DE PREÇOS UNITÁRIOS: SINAPI-PE SEM DESONERAÇÃO NOVEMBRO/2023 E ORSE SEM DESONERAÇÃO NOVEMBRO/2023. ACRÉSCIMO DO 1º ADITIVO DE VALORES: R\$ 68.203,37										
SUPRESSÃO DO 1º ADITIVO DE VALORES: R\$ 53.508,56 REFLEXO FINANCEIRO DO 1º ADITIVO DE VALORES: R\$ 14.694,81 VALOR CONTRATUAL PÓS 1º TERMO ADITIVO DE VALORES: R\$ 200.694,81										
ITEM	FORTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANTIDADES				MEMÓRIA DE QUANTITATIVOS REPROGRAMADOS NESTE 1º ADITIVO DE VALORES (1ª REPROGRAMAÇÃO - ACRÉSCIMO E SUPRESSÃO DE ITENS)	
					CONTRA TUAL	ACRÉS CIMO	SUPRE SSÃO	PÓS 1º ADITIVO		
1	-	-	PRAÇA	-	-	-	-	-	-	
1.1	-	-	SERVIÇOS PRELIMINARES	-	-	-	-	-	-	
1.1.1	SINAPI	93209	EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRA EM ALVENARIA, INCLUSO PRATELEIRAS. AF_02/2016	m²	9,00		9,00	0,00	Supressão de todo o quantitativo de 9,00m² previsto porque não foi especificado em projeto a localidade do almoxarifado, nem tampouco houve necessidade de construção do mesmo.	
1.1.2	SINAPI	97635	REMOÇÃO DE PISO DE BLOCO INTERTRAVADO OU DE PEDRA PORTUGUESA, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	475,53			475,53		
1.1.3	SINAPI	104796	DEMOLIÇÃO DE GUIAS, SARJETAS OU SARJETÕES, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m	105,11			105,11		
1.1.4	SINAPI	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m³	2,60			2,60		
1.1.5	SINAPI	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	m	104,17		104,17	0,00	Supressão de todo o quantitativo de 104,17m previsto porque não foi necessária a locação da obra com tábuas corridas pontaletadas. Foi substituído pelo item posterior 1.1.6.	
1.1.6	ORSE	04175	LOCAÇÃO DE PRAÇAS COM PIQUETES DE MADEIRA.	m²		528,33		528,33	Acrescimento: 528,33m² (Área total obtida em levantamento topográfico planimétrico "as built" entregue em 12/09/2024)	
1.2	-	-	INFRAESTRUTURA ILUMINAÇÃO	-	-	-	-	-	-	
1.2.1	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30M. AF_02/2021	m³	9,60			9,60		
1.2.2	SINAPI	94974	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/AREIA MÉDIA/BRITA1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	m³	0,80			0,80		
1.2.3	SINAPI	97668	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN63 (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	m	80,08			80,08		
1.2.4	SINAPI	96624	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE 10CM. AF_01/2024	m³	0,80		0,80	0,00	Supressão de todo o quantitativo de 0,80m³ previsto porque não foi executado o lastro de brita.	
1.2.5	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	m³	8,34	2,86		11,20	Acrescimento: Escavação + taxa de empolamento de 25% - volume de concreto da base dos postes - quantitativo previsto inicialmente para esse item = 1,25 x quantitativo previsto do item 1.2.1 - quantitativo previsto do item 1.2.2 - quantitativo previsto inicialmente para esse item = 1,25 x 9,60m³ - 0,80m³ - 8,34m³ = 2,86m³	
1.2.6	SINAPI	97359	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA COM 8 MEDIDORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	1,00		1,00	0,00	Supressão do quadro de medição de energia para 8 medidores porque esse item foi especificado erroneamente em planilha. Foi substituído pelo item 1.2.20.	
1.2.7	SINAPI	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4MM², ANTI-CHAMA 450/750V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m	180,00			180,00		
1.2.8	SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5MM², ANTI-CHAMA 450/750V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m	391,26			391,26		
1.2.9	SINAPI	98111	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	un	10,00		4,00	6,00	Supressão parcial do quantitativo de 4 unidades pois, segundo a empresa contratada, não havia no mercado local disponibilidade do quantitativo total previsto. Portanto, houve a substituição pelo item posterior 1.2.10 sem decréscimo de qualidade e funcionalidade.	
1.2.10	ORSE	12915	CAIXA DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO PARA ATERRAMENTO, COM TAMPA, 40 X 40 X 40, E = 5CM.	un		6,00		6,00	Acrescimento: 6 unidades de caixas de concreto pré-moldado para aterramento.	
1.2.11	SINAPI-I	14166	POSTE CÔNICO CONTÍNUO EM AÇO GALVANIZADO, RETO, ENGASTADO, H=7M, DIÂMETRO INFERIOR = 125*MM.	un	2,00			2,00		
1.2.12	SINAPI	5928	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014 (SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO DOS POSTES)	chp		0,22		0,22	Acrescimento: 2 postes x 0,111 chp/poste = 0,22 chp	
1.2.13	SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES. (SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO DOS POSTES)	h		2,25		2,25	Acrescimento: 2 postes x 1,124 h de auxiliar/poste = 2,25 h	
1.2.14	SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES. (SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO DOS POSTES)	h		7,31		7,31	Acrescimento: 2 postes x 3,653 h de eletricitista/poste = 7,31 h	
1.2.15	SINAPI	100717	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF_01/2020 (SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO DOS POSTES)	m²		8,50		8,50	Acrescimento: 2 postes x (3,00m x π x 5" x 0,0254m + 2,50m x π x 4" x 0,0254m + 2,50m x π x 3" x 0,0254m + (π/4)x[(3" x 0,0254m)²] + 2 braços por poste x 3" x (2+0,3) x π x 1,50m x 0,0254m) = 8,50m²	
1.2.16	SINAPI	100721	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE (SERVICOS DE INSTALAÇÃO DOS POSTES)	m²		8,50		8,50	Acrescimento: Idem quantitativo do item anterior 1.2.15 = 8,50m²	
1.2.17	SINAPI	101637	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE METÁLICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	un	6,00			6,00		
1.2.18	SINAPI	101658	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 138 W ATÉ 180W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	un	6,00			6,00		

[Assinatura]

Libni Angelim Feijo
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-PE 058760-6 E-00181377808-6

1.2.19	COTAÇÃO	COT. 01	LUMINÁRIAS.	un	1,00		1,00	
1.2.20	SINAPI	101946	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE SOBREPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un		1,00	1,00	Acréscimo: 1 unidade
1.2.21	SINAPI	101876	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un		1,00	1,00	Acréscimo: 1 unidade
1.3	-	-	ALVENARIA	-	-	-	-	-
1.3.1	SINAPI	96522	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017 (CONSTRUÇÃO DO MURINHO DE TUILOS APARENTES)	m³		0,69	0,69	Acréscimo: 2 sapatas x 0,70m x 0,70m x 0,70m = 0,69m³
1.3.2	SINAPI	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017 (CONSTRUÇÃO DO MURINHO DE TUILOS APARENTES)	m³		0,47	0,47	Acréscimo: 3,15m x 0,50m x 0,30m = 0,47m³
1.3.3	SINAPI	96619	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_08/2017 (CONSTRUÇÃO DO MURINHO DE TUILOS APARENTES)	m²		0,98	0,98	Acréscimo: 2 sapatas x 0,70m x 0,70m = 0,98m²
1.3.4	SINAPI	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017 (CONSTRUÇÃO DO MURINHO DE TUILOS APARENTES)	kg		6,36	6,36	Acréscimo: 2 sapatas x 6 barras/sapata x (0,62m + 2x0,12m) x 7850 kg/m³ x (π/4) x {10 x [10⁴(-3)]m}³ = 6,36 kg
1.3.5	SINAPI	96556	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017 (CONSTRUÇÃO DO MURINHO DE TUILOS APARENTES)	m³		0,29	0,29	Acréscimo: 2 sapatas x 0,70m x 0,70m x 0,30m = 0,29m³
1.3.6	SINAPI	103334	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19 CM (ESPESSURA 14 CM, BLOCO DEITADO) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021 (CONSTRUÇÃO DO MURINHO DE TUILOS APARENTES)	m²		1,24	1,24	Acréscimo: 0,35m x 3,55m = 1,24m²
1.3.7	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023 (CONSTRUÇÃO DO MURINHO DE TUILOS APARENTES)	m³		1,08	1,08	Acréscimo: Escavação total + taxa de empolamento de 25% - volume de concreto magro sob as sapatas - volume de concreto armado das sapatas - volume de concreto armado dos peçoços dos pilares = 1,25 x (quantitativo do item 1.3.1 + quantitativo do 1.3.2) - 0,05m x quantitativo do item 1.3.3 - quantitativo do item 1.3.5 - 2 peçoços de pilares x (0,70m - 0,05m - 0,30m) x 0,20m x 0,20m = 1,25 x (0,69m³ + 0,47m³) - 0,05m x 0,98m² - 0,29m³ - 0,028m³ = 1,08m³
1.3.8	SINAPI	101159	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS MACIÇOS DE 5X10X20CM (ESPESSURA 10CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020 (CONSTRUÇÃO DO MURINHO DE TUILOS APARENTES)	m²	6,27	7,58	13,85	Acréscimo: 2 paredes adjacentes x 1,95m x 3,55m - quantitativo previsto inicialmente = 13,845m² - 6,27m² = 7,58m²
1.3.9	SINAPI	104488	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA PARA EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL TERREA, FCK = 25 MPA. AF_11/2022 (CONSTRUÇÃO DO MURINHO DE TUILOS APARENTES)	m³		0,50	0,50	Acréscimo: (2,05m + 0,20m + 0,70m - 0,05m - 0,25m + 2,20m + 0,20m + 0,70m - 0,05m - 0,25m) x 0,20m x 0,20m + 2 pilares x 3,55m x 0,20m x 0,20m = 0,50m³
1.3.10	SINAPI	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	m²	3,04		3,04	Supressão de todo o quantitativo de 3,04m² previsto porque o item foi especificado erroneamente. Não há paredes internas. Foi substituído pelo item 1.3.13.
1.3.11	SINAPI	89173	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_12/2014	m²	3,04		3,04	Supressão de todo o quantitativo de 3,04m² previsto porque o item foi especificado erroneamente. Não há paredes internas. Foi substituído pelo item 1.3.14.
1.3.12	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023 (CONSTRUÇÃO DO MURINHO DE TUILOS APARENTES)	m²	3,04	0,79	3,83	Acréscimo: (0,20m x [2 lados da viga baldrame x (3,55m + 2x0,20m) + 2x0,20m] + 3,55m x 0,20m + 2 faces superiores de sapatas x 0,70m x 0,70m - 2 seções transversais de pilares x 0,20m x 0,20m + 2 peçoços de pilares x (0,70m - 0,05m - 0,30m) x 4 faces x 0,20m) - quantitativo previsto inicialmente para esse item = 3,83m² - 3,04m² = 0,79m²
1.3.13	SINAPI	87894	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022 (CONSTRUÇÃO DO MURINHO DE TUILOS APARENTES)	m²		6,24	6,24	Acréscimo: 2 lados x [2(1,95m + 0,20m) x 0,20m + (0,25m + 0,10m) x (3,55m + 2x0,20m)/2 + 3,55m x 0,20m] + 0,20m x (2,05m + 0,20m + 2,20m + 0,20m + 3,55m + 2x0,20m) = 6,24m²
1.3.14	SINAPI	87792	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022 (CONSTRUÇÃO DO MURINHO DE TUILOS APARENTES)	m²		6,24	6,24	Acréscimo: idem item anterior 1.3.13 = 6,24m²
1.3.15	ORSE	02290	PINTURA PARA EXTERIORES, SOBRE PAREDES, COM LIXAMENTO, APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE LÍQUIDO SELADOR ACRÍLICO E 02 DEMÃOS DE TINTA PVA LÁTEX CONVENCIONAL PARA EXTERIORES. (CONSTRUÇÃO DO MURINHO DE TUILOS APARENTES)	m²		20,09	20,09	Acréscimo: quantitativo do item anterior 1.3.14 + 2 x 1,95m x 3,55m = 6,24m² + 13,845m² = 20,09m²
1.4	-	-	PAVIMENTAÇÃO	-	-	-	-	-
1.4.1	SINAPI	94276	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	m	15,34		15,34	Supressão de todo o quantitativo de 15,34m previsto porque o item foi especificado erroneamente. Não pode ser utilizado meio-fio com 20 cm de altura. Foi substituído pelo item 1.4.3.
1.4.2	SINAPI	94275	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	m	89,77		89,77	Supressão de todo o quantitativo de 89,77m previsto porque o item foi especificado erroneamente. Não pode ser utilizado meio-fio com 20 cm de altura. Foi substituído pelo item 1.4.4.

Libni

Libni Angelim Feijo
ENGENHEIRO CIVIL
 CREA-PE 056790 - RNP 181377808-6



1.4.3	SINAPI	94274	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	m		11,57		11,57	Acréscimo: 3,86m + 2,78m + 1,26m + 0,52m + 3,15m = 11,57m
1.4.4	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	m		96,01		96,01	Acréscimo: 5,46m + 30,08m + 18,85m + 36,14m + 5,48m = 96,01m
1.4.5	SINAPI	94279	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 39X6,5X6,5X19 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA DELIMITAÇÃO DE JARDINS, PRAÇAS OU PASSEIOS. AF_01/2024	m	246,95		0,07	246,88	Supressão: quantitativo previsto inicialmente para esse item - (1,97m + 3,11m + 5,12m + 4,44m + 7,98m + 8,02m + 1,23m + 3,60m + 1,37m + 2,00m + 2,11m + 3,69m + 4,90m + 1,62m + 7,64m + 2,64m + 4,06m + 0,35m + 2,67m + 0,94m + 4,98m + 1,12m + 2,11m + 1,60m + 1,56m + 4,01m + 4,69m + 1,51m + 1,89m + 2,58m + 0,82m + 3,25m + 3,06m + 2,18m + 4,97m + 5,50m + 4,03m + 4,88m + 5,48m + 1,62m + 4,34m + 1,40m + 3,30m + 2,85m + 3,56m + 1,96m + 1,94m + 3,38m + 4,34m + 5,05m + 4,69m + 6,33m + 5,57m + 2,13m + 2,86m + 3,16m + 3,53m + 2,39m + 1,45m + 1,44m + 2,40m + 2,29m + 0,26m + 3,75m + 3,36m + 2,68m + 2,92m + 0,49m + 0,84m + 3,25m + 1,04m + 2,33m + 1,03m + 2,18m + 0,35m + 3,34m + 2,39m + 4,10m + 1,43m + 2,25m + 1,63m + 1,23m + 1,39m + 2,98m) = 246,95m - 246,88m = 0,07m
1.4.6	SINAPI	92396	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	m²	459,00		24,46	434,54	Supressão: quantitativo previsto inicialmente para esse item - (499,31m² - quantitativo de áreas verdes - 0,22m x 3,95m - quantitativo de meio-fio interno para áreas verdes x 0,06m) = 459,00m² - (499,31m² - quantitativo pós aditivo do item 1.8.3 - 0,869m² - quantitativo pós aditivo do item 1.4.5 = 459,00m² - (499,31m² - 49,09m² - 0,869m² - 246,88m² x 0,06m = 459,00m² - 434,54m² = 24,46m²
1.5	-	-	ESTRUTURA	-	-	-	-	-	-
1.5.1	SINAPI	104487	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA PARA EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR TÉRREA (CASA EM EMPREENDIMENTOS), FCK = 25 MPa. AF_11/2022	m³	0,13		0,13	0,00	Supressão de todo o quantitativo de 0,13m³ previsto porque o item foi especificado erroneamente, superdimensionado. Foi substituído pelo item posterior 1.5.2.
1.5.2	SINAPI	94965	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021 (BASE PARA ENGASTAMENTO DOS POSTES)	m³		0,20		0,20	Acréscimo: 2 postes x 0,90m x 0,35m x 0,35m - 2 postes x 0,90m x π x (0,125m)²/4 = 0,20m³
1.6	-	-	REVESTIMENTOS	-	-	-	-	-	-
1.6.1	SINAPI-I	20205	RIPA APARELHADA *1,5 X 5* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO.	m	417,60		417,60	0,00	Supressão de todo o quantitativo de 417,60m previsto porque o item foi especificado para bancos de madeira e não foram instalados bancos de madeira, portanto não foram utilizadas ripas.
1.6.2	SINAPI	102193	LIXAMENTO DE MADEIRA PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA. AF_01/2021	m²	54,29		54,29	0,00	Supressão de todo o quantitativo de 54,29m² previsto porque o item foi especificado para bancos de madeira e não foram instalados bancos de madeira, portanto não houve lixamento de madeira.
1.7	-	-	PINTURA	-	-	-	-	-	-
1.7.1	SINAPI	102201	APLICAÇÃO MASSA ACRÍLICA PARA MADEIRA, PARA PINTURA COM TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA). AF_01/2021	m²	54,29		54,29	0,00	Supressão: idem item anterior 1.6.2.
1.7.2	SINAPI	88415	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_03/2024	m²	6,46		6,46	0,00	Supressão de todo o quantitativo de 6,46m² previsto porque o item foi especificado equivocadamente. Essa atividade está inclusa no item 1.3.15.
1.7.3	SINAPI	102492	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 3 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	m²	124,03	18,44		142,47	
1.7.4	SINAPI	102494	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	m²	40,04		8,50	31,54	Supressão: quantitativo previsto inicialmente para esse item - (quantitativo pós aditivo do item 2.1.2 + 2 faixas de pedestres x 7 retângulos/faixa x 0,40m x 4,00m) = 40,04m² - (9,14m² + 22,40m²) = 40,04m² - 31,54m² = 8,50m²
1.8	-	-	PAISAGISMO	-	-	-	-	-	-
1.8.1	SINAPI	98519	REVOLVIMENTO E LIMPEZA MANUAL DE SOLO. AF_05/2018	m²		49,09		49,09	Acréscimo: Somatório das áreas verdes obtidas através de levantamento topográfico planimétrico "as built" entregue em 12/09/2024 - área em planta do murinho de tijolos aparentes = 3,49m² + 4,63m² + 5,83m² + 4,16m² + 3,59m² + 3,97m² + 5,30m² + 4,93m² + 10,48m² + 2,02m² + 1,56m² - 0,22m x 3,95m = 49,09m²
1.8.2	SINAPI	98520	APLICAÇÃO DE ADUBO EM SOLO. AF_05/2018	m²	45,53	3,56		49,09	Acréscimo: Quantitativo acrescido no item anterior 1.8.1 - quantitativo inicialmente previsto para esse item = 49,09m² - 45,53m² = 3,56m²
1.8.3	SINAPI	103946	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_05/2022	m²	45,53	3,56		49,09	Acréscimo: idem item anterior 1.8.2 = 3,56m²
1.9	-	-	PORMENORES	-	-	-	-	-	-
1.9.1	SINAPI	95648	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA INDIVIDUALIZADA, EM CPVC DN 28MM (1"), PARA 1 MEDIDOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_03/2024	un	1,00		1,00	0,00	Supressão do kit cavalete para medição de água - entrada individualizada pois não houve necessidade de instalação do mesmo.
1.9.2	ORSE	01200	PONTO DE ÁGUA FRIA EMBUTIDO, C/ MATERIAL PVC RÍGIDO SOLDÁVEL Ø 25MM.	un		2,00		2,00	Acréscimo: 2 pontos de água para as áreas verdes
1.9.3	SINAPI-I	7602	TORNEIRA DE METAL AMARELO, PARA TANQUE / JARDIM, DE PAREDE, COM BICO PLÁSTICO, CANO CURTO, ÁREA EXTERNA, PADRÃO POPULAR / USO GERAL, 1/2" OU 3/4" (REF 1128).	un	2,00		2,00	0,00	Supressão de todo o quantitativo de 2 unidades referente a esse tipo de torneira para substituição por outro tipo, especificado no item posterior 1.9.4.
1.9.4	ORSE	02082	TORNEIRA CROMADA PARA JARDIM, DECA 1153C39, 1/2" OU SIMILAR.	un		2,00		2,00	Acréscimo: idem item 1.9.2. Uma torneira para cada ponto de água.
1.9.5	SINAPI	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA À BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	m	352,05		352,05	0,00	Supressão de todo o quantitativo de 352,05m previsto porque a fiscalização não admitiu esse tipo de pintura. Serviço técnico de baixa qualidade.
1.10	-	-	BANCOS	-	-	-	-	-	-

[Assinatura]

Libni Angelim Feijo
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-PE 058769 - RNP 181377808-6



1.10.1	COTAÇÃO	COT. 02	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE BANCO EM MADEIRA PLÁSTICA ECOLÓGICA (PEAD), COM 1,50 M DE COMPRIMENTO.	un		12,00		12,00	Acréscimo: 12 bancos de madeira plástica ecológica.
2	-	-	ACESSOS	-	-	-	-	-	-
2.1	-	-	PRAÇA	-	-	-	-	-	-
2.1.1	SINAPI	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016 (PISO RAMPAS DE ACESSIBILIDADE DA PRAÇA)	m²		13,67		13,67	Acréscimo: 2 rampas de acessibilidade x (3,98m + 2,50m) x 2,11m/2 = 13,67m²
2.1.2	ORSE	02180	REGULARIZAÇÃO DE BASE PARA REVEST. DE PISOS COM ARG. TRAÇO T4, ESP. MÉDIA = 2,5CM. (PISO RAMPAS DE ACESSIBILIDADE DA PRAÇA)	m²		9,14		9,14	Acréscimo: quantitativo acrescido do item anterior 2.1.1 - quantitativo pós aditivo do item 2.1.4 = 13,67m² - 4,53m² = 9,14m²
2.1.3	SINAPI	94439	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), BETONEIRA 400L, E = 4CM ÁREAS SECAS E MOLHADAS SOBRE LAJE, E = 3CM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, CASA E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_11/2014	m²	8,40		8,40	0,00	Supressão de todo o quantitativo de 8,40m² previsto porque o item foi especificado equivocadamente. Não há contrapiso sobre laje, nem tampouco edificação.
2.1.4	SINAPI	104658	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	m²	3,16	1,37		4,53	Acréscimo: 1,8749m² + 1,45m x 0,29m + 1,8133m² + 1,45m x 0,29m - quantitativo previsto inicialmente para esse item = 4,53m² - 3,16m² = 1,37m² OBS: Áreas de piso intertravado das rampas obtidas através do arquivo AutoCAD do levantamento topográfico planimétrico entregue em 12/09/2024.
2.1.5	SINAPI	102513	PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRÍLICA, DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO. AF_05/2021	m²	0,25	1,03		1,28	Acréscimo: 2 símbolos x 0,80m x 0,80m - quantitativo previsto inicialmente para esse item = 1,28m² - 0,25m² = 1,03m²
2.2	-	-	CEMITÉRIO	-	-	-	-	-	-
2.2.1	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30M. AF_02/2021	m³		5,34		5,34	Acréscimo: 0,30m x 0,30m x (6,48m + 1,37m + 3,06m + 1,21m + 2,65m + 11,08m + 7,32m + 12,37m + 0,42m + 2,63m + 1,42m + 2,08m + 1,42m + 4,12m + 1,65m) = 5,34m³
2.2.2	SINAPI	103329	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	m²	40,32		40,32	0,00	Supressão de todo o quantitativo de 40,32m² previsto porque o item foi especificado equivocadamente. A alvenaria de blocos cerâmicos de 1/2 vez não apresenta resistência suficiente para a contenção do aterro da calçada do cemitério. Foi substituído pelo item posterior 2.2.3.
2.2.3	SINAPI	103334	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X19X19 CM (ESPESSURA 14 CM, BLOCO DEITADO) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²		28,60		28,60	Acréscimo: (0,63m + 0,56m) x 6,48m/2 + (0,57m + 0,56m) x 1,37m/2 + (0,57m + 0,46m) x 3,06m/2 + (0,46m + 0,35m) x 1,21m/2 + 2,65m x 0,35m/2 + 11,08m x 0,57m/2 + (0,67m + 0,57m) x 2,09m/2 + 0,67m x 3,14m + 14,46m x 0,67m/2 + 0,42m x 0,19m/2 + (0,20m + 0,19m) x 2,63m/2 + (0,26m + 0,20m) x 1,42m/2 + (0,30m + 0,26m) x 2,08m/2 + (0,30m + 0,27m) x 1,42m/2 + (0,27m + 0,20m) x 4,12m/2 + 0,20m x 1,65m + 1,46m x (0,12m + 0,10m) + 2 x 1,12m x 0,14m + 2 x 0,75m x 0,14m + 2 x 0,37m x 0,14m + 0,30m x (6,48m + 1,37m + 3,06m + 1,21m + 2,65m + 11,08m + 7,32m + 12,37m + 0,42m + 2,63m + 1,42m + 4,12m + 1,65m) - 0,20m x (6,48m + 1,37m + 3,06m + 1,21m + 2,65m + 11,08m + 7,32m + 12,37m + 0,42m + 2,63m + 1,42m + 2,08m + 1,42m + 4,12m + 1,65m) = 28,60m²
2.2.4	ORSE	10012	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TELA AÇO SOLDADA NERVURADA CA-60, MALHA 15x15CM, FERRO 4,2MM, PAINEL 2x3M, (1,50KG/M²), MALHA POP REFORÇADA GERDAU OU SIMILAR.	m²		7,20		7,20	Acréscimo: (1,00m + 0,80m) x 8,00m/2 = 7,20m²
2.2.5	SINAPI	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	m²	59,04		59,04	0,00	Supressão de todo o quantitativo de 59,04m² previsto porque o item foi especificado equivocadamente. Não há paredes internas. Foi substituído pelo item posterior 2.2.6.
2.2.6	SINAPI	87894	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	m²		22,67		22,67	Acréscimo: (0,63m + 0,56m) x 6,48m/2 + (0,57m + 0,56m) x 1,37m/2 + (0,57m + 0,46m) x 3,06m/2 + (0,46m + 0,35m) x 1,21m/2 + 2,65m x 0,35m/2 + 11,08m x 0,57m/2 + (0,67m + 0,57m) x 2,09m/2 + 0,67m x 3,14m + 14,46m x 0,67m/2 + 0,42m x 0,19m/2 + (0,20m + 0,19m) x 2,63m/2 + (0,26m + 0,20m) x 1,42m/2 + (0,30m + 0,26m) x 2,08m/2 + (0,30m + 0,27m) x 1,42m/2 + (0,27m + 0,20m) x 4,12m/2 + 0,20m x 1,65m + 1,46m x (0,12m + 0,10m) + 2 x 1,12m x 0,14m + 2 x 0,75m x 0,14m + 2 x 0,37m x 0,14m = 22,67m²
2.2.7	SINAPI	89173	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_12/2014	m²	59,04		59,04	0,00	Supressão de todo o quantitativo de 59,04m² previsto porque o item foi especificado equivocadamente. Não há paredes internas. Foi substituído pelo item posterior 2.2.7.
2.2.8	SINAPI	87792	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS). ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	m²		22,67		22,67	Acréscimo: idem item 2.2.6 = 22,67m²
2.2.9	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	m²	59,04		59,04	0,00	Supressão: idem item 2.2.7 = 59,04m²
2.2.10	SINAPI	94439	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), BETONEIRA 400L, E = 4CM ÁREAS SECAS E MOLHADAS SOBRE LAJE, E = 3CM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, CASA E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_11/2014	m²	120,31		120,31	0,00	Supressão de todo o quantitativo de 120,31m² previsto porque o item foi especificado equivocadamente. Não há contrapiso sobre laje, nem tampouco edificação.
2.2.11	SINAPI	96620	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER. AF_08/2017	m²		7,83		7,83	Acréscimo: 0,05m x (1,55m x 6,48m + 2,92m x 3,06m + 1,68m x 47,92m + 2,08m x 1,42m + 1,46m x 7,32m - π x (1,11m)²/4 - 2 x 1,45m x 0,29m - 0,87m x 0,29m - 2 x 0,72m x 0,91m - 2 x 0,29m x 1,45m - 2 x 1,45m x 0,29m - 0,87m x 0,29m - 1,74m x 1,24m) + 0,05m x 0,20m x (6,48m + 1,37m + 3,06m + 1,24m + 14,83m + 16,52m + 2x1,42m + 2,08m + 5,77m) + 0,05m x 0,70m x (2x2,16m + 7,32m) + 0,05m x (544,5541m² - 512,5408m²) = 7,83m²

Libni

Libni Angelim Feijó
ENGENHEIRO CIVIL
CREA/PE 057704 - OBP 181377808-6

Fls. 349
DEPARTAMENTO DE LICITAÇÃO

2.2.12	ORSE	02180	REGULARIZAÇÃO DE BASE PARA REVEST. DE PISOS COM ARG. TRAÇO T4, ESP. MÉDIA = 2,5CM. (PISO RAMPAS DE ACESSIBILIDADE DA PRAÇA)	m²		156,60		156,60	Acréscimo: quantitativo acrescido no item anterior $2.2.12/0,05m = 7,83m^3/0,05m = 156,60m^2$
2.2.13	SINAPI	104487	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA PARA EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR TÉRREA (CASA EM EMPREENDIMENTOS), FCK = 25 MPA. AF_11/2022	m³	1,48	0,91		2,39	Acréscimo: $0,19m \times 0,20m \times (6,48m + 1,37m + 3,06m + 1,21m + 2,65m + 1,80m + 11,08m + 7,32m + 12,37m + 1,80m + 0,42m + 2,63m + 1,42m + 2,08m + 1,42m + 4,12m + 1,65m)$ - quantitativo previsto para esse item = $2,39m^3 - 1,48m^3 = 0,91m^3$
2.3	-	-	PINTURA	-	-	-	-	-	-
2.3.1	SINAPI	102494	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	m²	120,31	0,20		120,51	Acréscimo: $6,48m \times 1,55m + 3,06m \times 2,92m + 47,92m \times 1,68m + 7,32m \times 1,46m + 2,08m \times 1,42m - \pi \times (1,11m)^2/4 - 2 \times 0,72m \times 0,91m - 1,24m \times 1,74m + 2,65m \times 0,35m/2 + 11,08m \times 0,5721m/2 + 12,37m \times 0,5646m/2 + (0,6743m + 0,5721m) \times 2,09m/2 + (0,6657m + 0,5646m) \times 2,09m/2 + (0,6743m + 0,6657m) \times 3,14m/2$ - quantitativo previsto para esse item = $120,51m^2 - 120,31m^2 = 0,20m^2$
2.3.2	SINAPI	102513	PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRÍLICA, DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO. AF_05/2021	m²	0,25		0,25	0,00	Supressão de todo o quantitativo de $0,25m^2$ previsto porque o item não foi executado.
2.3.3	SINAPI	104658	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	m²	1,48	3,11		4,59	Acréscimo: $[2 \times 0,29m \times 1,45m + 2(2 \times 1,97m + 2,52m) \times 0,29m]$ - quantitativo previsto para esse item = $4,59m^2 - 1,48m^2 = 3,11m^2$
2.4	-	-	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	-	-	-	-	-	-
2.4.1	SINAPI	99837	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/4" ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 1.1/2", GRADIL FORMADO POR TUBOS HORIZONTAIS DE 1" E VERTICAIS DE 3/4", FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019 PS	m	36,90	10,97		47,87	Acréscimo: $(6,48m + 1,37m + 3,06m + 1,22m + 2,22m + 12,00m + 13,20m + 2,12m + 2,08m + 4,12m)$ - quantitativo previsto para esse item = $47,87m - 36,90m = 10,97m$
2.4.2	SINAPI	100717	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF_01/2020 (SERVIÇOS DE PINTURA DO GUARDA-CORPO)	m²		33,78		33,78	Acréscimo: $\pi \times (1'' + 1/2'') \times 0,0254m \times$ quantitativo pós aditivo do item anterior $2.4.1 + \pi \times (1'' + 1/4'') \times 0,0254m \times 43$ barras verticais $\times [1,10m - (1'' + 1/2'') \times 0,0254m] + \pi \times 0,0254m \times 42$ barras horizontais $\times 6 \times [1,20m - 2''(1'' + 1/4'') \times 0,0254m/2] = 33,78m^2$
2.4.3	SINAPI	100721	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE (SERVIÇOS DE PINTURA DO GUARDA-CORPO)	m²		67,56		67,56	Acréscimo: quantitativo acrescido no item anterior $\times 2$ demãos = $33,78m^2 \times 2$ demãos = $67,56m^2$
2.4.4	SINAPI	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016 (PRRENCHIMENTO DOS VAZIOS DECORRENTES DA DEMOLIÇÃO DOS MEIOS-FIOS ANTIGOS DE PEDRA GRANÍTICA PARA SUBSTITUIÇÃO POR MEIOS-FIOS EM CONCRETO SIMPLES PRÉ-MOLDADO).	m²		50,59		50,59	Acréscimo: $544,5541m^2 - 512,5408m^2 + (6,28m + 2 \times 1,37m + 3,06m + 14,63m + 16,32m + 2 \times 1,42m + 2,08m + 5,57m) \times 0,20m + (2 \times 1,96m + 7,32m) \times 0,70m = 50,59m^2$

Documento assinado digitalmente
gov.br GUSTAVO HENRIQUE MIRON BATISTA
 Data: 25/11/2024 16:15:28-0300
 Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Documento assinado digitalmente
gov.br LIBNI ANGELIM FEIJO
 Data: 25/11/2024 15:58:47-0300
 Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Libni Angelim Feijó
 Engenheiro Civil Fiscal
 RNP 181377808-6 CREA-PE 056790





Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-PE

ART OBRA / SERVIÇO
Nº PE20241144967

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco

INICIAL

1. Responsável Técnico

GUSTAVO HENRIQUE MIRON BATISTA
Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

RNP: 1817774018
Registro: 1817774018PE

Empresa contratada: **BATISTA ENGENHARIA LTDA - EPP**

Registro : 0000686093-PE

2. Dados do Contrato

Contratante: **MUNICIPIO DE AFOGADOS DA INGAZEIRA**
OUTROS PRACA MONS ARRUDA CAMARA.
Complemento:
Cidade: **AFOGADOS DA INGAZEIRA**

Bairro: **CENTRO**
UF: **PE**

CPF/CNPJ: 10.346.096/0001-06
Nº: 20
CEP: 56800000

Contrato: 013/2024
Valor: **R\$ 186.000,00**
Ação Institucional: **Outros**

Celebrado em: 09/05/2024
Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**

3. Dados da Obra/Serviço

PRAÇA CEMITÉRIO SÃO JUDAS TADEU
Complemento:
Cidade: **AFOGADOS DA INGAZEIRA**
Data de Início: 13/05/2024
Finalidade:
Proprietário: **MUNICIPIO DE AFOGADOS DA INGAZEIRA**

Bairro: **CENTRO**
UF: **PE**
Código: **Não Especificado**

Nº: S/N
CEP: 56800000
Coordenadas Geográficas: 0, 0
CPF/CNPJ: 10.346.096/0001-06

4. Atividade Técnica

16 - Execução	Quantidade	Unidade
49 - Execução de obra > GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > #3.3.1.1 - ESCAVAÇÃO	9,60	m3
49 - Execução de obra > OBRAS HIDRÁULICAS E RECURSOS HÍDRICOS > SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > DE SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > #5.3.1.7 - MEIO-FIO	352,06	m
49 - Execução de obra > TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA URBANA > DE PAVIMENTAÇÃO > #4.2.1.1 - EM CONCRETO PARA VIAS URBANAS	459,00	m2
49 - Execução de obra > TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA URBANA > DE PAVIMENTAÇÃO > #4.2.1.3 - EM PARALELEPÍPEDO PARA VIAS URBANAS	459,00	m2
49 - Execução de obra > CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > #1.1.6 - DE MURO	46,59	m2
49 - Execução de obra > CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE VEDAÇÃO > #1.1.8.1 - EM ALVENARIA	46,59	m2
49 - Execução de obra > PAISAGISMO > ORGANIZAÇÃO PAISAGÍSTICA > #40.1.14 - DE MOBILIÁRIO URBANO	45,53	m2
49 - Execução de obra > CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.4 - DE LIGAÇÃO INDIVIDUAL DE REDE DE ÁGUA	1,00	un
49 - Execução de obra > CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE ACESSIBILIDADE DE EDIFICAÇÃO > #1.1.3.4 - PARA FINS DIVERSOS	8,40	m2
49 - Execução de obra > ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE CONCRETO E ARGAMASSA ARMADA > #2.1.1 - DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO	1,61	m3
49 - Execução de obra > ELETROTÉCNICA > INSTALAÇÕES ELÉTRICAS > DE LIGAÇÃO INDIVIDUAL DE REDE DE ENERGIA > #11.10.10.2 - EM BAIXA TENSÃO PARA FINS COMERCIAIS	1,00	un
4 - Concepção	Quantidade	Unidade
49 - Execução de obra > CONSTRUÇÃO CIVIL > MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO CIVIL > #1.2.5 - DE IMPERMEABILIZAÇÃO APLICADA À CONSTRUÇÃO CIVIL	3,04	m2

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deve proceder a baixa desta ART

5. Observações

REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA EM FRENTE AO CEMITÉRIO SÃO JUDAS TADEU NA CIDADE DE AFOGADOS DA INGAZEIRA-PE. REFERENTE AO PROCESSO LICITATÓRIO Nº 009/2024, CONCORRÊNCIA Nº 002/2024 E CONTRATO Nº 013/2024.

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <http://crea-pe.sitac.com.br/publico>, com a chave: Dba93
Impresso em: 26/11/2024 às 12:11:49 por: ip: 177.73.95.171



Gustavo Henrique M. Batista
Engenheiro Civil
CREA-PE 181777401-8

www.creape.org.br
Tel: (81) 3423-4383

creape@creape.org.br
Fax: (81) 3423-4383

CREA-PE
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-PE

ART OBRA / SERVIÇO
Nº PE20241144967

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco

INICIAL

6. Declarações

- Declaro que estou cumprindo as regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no decreto n. 5296/2004.

- Cláusula Compromissória: Qualquer conflito ou litígio originado do presente contrato, bem como sua interpretação ou execução, será resolvido por arbitragem, de acordo com a Lei no. 9.307, de 23 de setembro de 1996, por meio do Centro de Mediação e Arbitragem - CMA vinculado ao Crea-PE, nos termos do respectivo regulamento de arbitragem que, expressamente, as partes declaram concordar

7. Entidade de Classe

NÃO OPTANTE

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

AFOGADOS

Local

data

Gustavo Henrique Miron Batista

GUSTAVO HENRIQUE MIRON BATISTA - CPF: 059.063.674-03

MUNICÍPIO DE AFOGADOS DA INGAZEIRA - CNPJ: 10.346.096/0001-06

9. Informações

* Conforme Art. 4º da Resolução 1025/2009: O registro da ART efetiva-se após o seu cadastro no sistema eletrônico do CREA e o recolhimento do valor correspondente

10. Valor

Valor da ART: R\$ 262,55

Registrada em: 28/05/2024

Valor pago: R\$ 525,10

Nosso Número: 8306479624



Gustavo Henrique M. Batista
 Engenheiro Civil
 CREA-PE 181777401-8

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <http://crea-pe.sitac.com.br/publico>, com a chave: Db93
 Impresso em: 26/11/2024 às 12:11:49 por: ip: 177.73.95.171

www.creape.org.br
 Tel: (81) 3423-4383

creape@creape.org.br
 Fax: (81) 3423-4383



CREA-PE
 Conselho Regional de Engenharia
 e Agronomia de Pernambuco





PODER JUDICIÁRIO DO ESTADO DE PERNAMBUCO

TRIBUNAL DE JUSTIÇA

Fórum Des. Rodolfo Aureliano
Av. Desembargador Guerra Barreto, 200 – Térreo – Ala Sul, bairro Joana Bezerra
Fones nº (081) 3181-0400 (FAX)/ 3181-0476 e 3181-0470
CEP 50.090-700 - RECIFE - PE

CERTIDÃO NEGATIVA LICITAÇÃO

VALIDADE 30 DIAS DA EMISSÃO

Data da Emissão: 05/11/2024 08h48min

Data de Validade: 05/12/2024

Nº da Certidão: 02021441/2024

Nº da Autenticidade: YX.IE.YX.GN.AY

Os dados dos documentos constantes nesta certidão foram informados pelo solicitante, sua titularidade e autenticidade deverão ser conferidas pelo interessado, conforme o documento original

Razão Social: BATISTA ENGENHARIA LTDA

CNPJ: 38.314.892/0001-78

Inscrição Estadual:

Endereço Residencial: R SILVANA SILVEIRA E SILVA, 2286

Compl: TERREO

Bairro: CENTRO

Cidade: Tabira/PE

Certifico que NADA CONSTA nos registros de distribuição no Sistema Processo Judicial Eletrônico – PJe 1º Grau, implantado nas Unidades Judiciárias, no âmbito do Tribunal de Justiça do Estado de Pernambuco, AÇÃO DE FALÊNCIA, CONCORDATA, RECUPERAÇÃO JUDICIAL E RECUPERAÇÃO EXTRAJUDICIAL protocolada e que esteja em tramitação contra a pessoa acima identificada.

A presente certidão, em consonância com a legislação vigente, atende ao disposto na Instrução Normativa do TJPE nº 07 de 02/06/2014, na Resolução do CNJ nº 185 e na Lei 11.419/2006 e foi expedida gratuitamente através da Internet.

Observações:

A autenticidade desta certidão deverá ser confirmada no sítio eletrônico do Tribunal de Justiça do Estado de Pernambuco, através do link <https://www.tjpe.jus.br/certidaopje/xhtml/main.xhtml>, na opção - Validar Certidão Negativa de Processos Cíveis (PJe) - utilizando o número de autenticidade acima identificado.

Esta certidão não abrange os processos distribuídos antes da implantação do Sistema Processo Judicial Eletrônico – PJe, no âmbito do Tribunal de Justiça de Pernambuco. O referido é verdade e dou fé.



CERTIDÃO DE REGULARIDADE FISCAL

Número da Certidão: 2024.000009324124-12

Data de Emissão: 04/11/2024

DADOS DO REQUERENTE

CNPJ: 38.314.892/0001-78

Certificamos, observadas as disposições da legislação vigente e de acordo com os registros existentes neste órgão, que o requerente acima identificado está em situação **REGULAR** perante a Fazenda Pública Estadual. A referida identificação não pertence a contribuinte com inscrição ativa no Cadastro de Contribuintes do Estado de Pernambuco.

A presente certidão não compreende débitos cuja exigibilidade esteja suspensa, nem exclui o direito da Fazenda Pública Estadual, a qualquer tempo, cobrar valores a ela porventura devidos pelo referido requerente.

Esta certidão é válida até **01/02/2025** devendo ser confirmada sua autenticidade através do serviço "ARE VIRTUAL" na página www.sefaz.pe.gov.br.

Inválida para licitação no que se refere ao fornecimento de mercadorias ou prestação de serviços de transporte interestadual e intermunicipal ou comunicação não compreendidos na competência tributária dos municípios se o requerente supracitado estiver localizado em Pernambuco.

OBSERVAÇÕES: NAO INFORMADO



MINISTÉRIO DA FAZENDA
Secretaria da Receita Federal do Brasil
Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional



**CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS RELATIVOS AOS TRIBUTOS FEDERAIS E À DÍVIDA
ATIVA DA UNIÃO**

Nome: BATISTA ENGENHARIA LTDA
CNPJ: 38.314.892/0001-78

Ressalvado o direito de a Fazenda Nacional cobrar e inscrever quaisquer dívidas de responsabilidade do sujeito passivo acima identificado que vierem a ser apuradas, é certificado que não constam pendências em seu nome, relativas a créditos tributários administrados pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) e a inscrições em Dívida Ativa da União (DAU) junto à Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN).

Esta certidão é válida para o estabelecimento matriz e suas filiais e, no caso de ente federativo, para todos os órgãos e fundos públicos da administração direta a ele vinculados. Refere-se à situação do sujeito passivo no âmbito da RFB e da PGFN e abrange inclusive as contribuições sociais previstas nas alíneas 'a' a 'd' do parágrafo único do art. 11 da Lei nº 8.212, de 24 de julho de 1991.

A aceitação desta certidão está condicionada à verificação de sua autenticidade na Internet, nos endereços <<http://rfb.gov.br>> ou <<http://www.pgfn.gov.br>>.

Certidão emitida gratuitamente com base na Portaria Conjunta RFB/PGFN nº 1.751, de 2/10/2014.

Emitida às 09:10:52 do dia 18/09/2024 <hora e data de Brasília>.

Válida até 17/03/2025.

Código de controle da certidão: **5B60.DAA5.FD0E.D416**

Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

Voltar

Imprimir



Certificado de Regularidade do FGTS - CRF

Inscrição: 38.314.892/0001-78
Razão Social: GUSTAVO HENRIQUE MIRON BATISTA
Endereço: R SILVANA SILVEIRA E SILVA 2286 TERREO / CENTRO / TABIRA / PE / 56780-000

A Caixa Econômica Federal, no uso da atribuição que lhe confere o Art. 7, da Lei 8.036, de 11 de maio de 1990, certifica que, nesta data, a empresa acima identificada encontra-se em situação regular perante o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço - FGTS.

O presente Certificado não servirá de prova contra cobrança de quaisquer débitos referentes a contribuições e/ou encargos devidos, decorrentes das obrigações com o FGTS.

Validade: 08/11/2024 a 07/12/2024

Certificação Número: 2024110822595521226056

Informação obtida em 21/11/2024 07:55:59

A utilização deste Certificado para os fins previstos em Lei esta condicionada a verificação de autenticidade no site da Caixa:
www.caixa.gov.br