



**MINISTÉRIO DA DEFESA
COMANDO DO 1º GRUPAMENTO DE ENGENHARIA**

TERMO DE JUNTADA DE DOCUMENTOS (POR ANEXAÇÃO)

Aos vinte e seis dias do mês de janeiro do ano de dois mil e vinte e quatro, faço anexar aos autos do processo nº **64278.014857/2022-80**, referente a **Tomada de Preços nº 5/2022**, do Comando do 1º Grupamento de Engenharia, conforme os documentos abaixo descritos:

- 1) 4ª Medição da Obra, de 24 de outubro de 2023.....FL 2368 a 2385
- 2) Certidões.....FI 2386 a 2430
- 3) Nota Fiscal nº 161.....FI 2431

Quartel em João Pessoa, PB, 26 de janeiro de 2024.

Adjunto da Seção de Fiscalização Administrativa do Comando do 1º Grupamento de Engenharia



MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
COMANDO DO 1º GRUPAMENTO DE ENGENHARIA
(1º Grupamento de Engenharia/1955)
GRUPAMENTO GENERAL LYRA TAVARES

4ª MEDIÇÃO

Contratada Razão Social / CNPJ		Endereço completo – Dados de contato	
G2 COSNTRUTORA EIRELLI		RUA VISCONDE DE JEQUITINHONHA 3732, LOJA 002, BOA VIAGEM/RECIFE	
Modalidade	Nº/Ano	NUP	
TOMADA DE PREÇO	005/2022		
Objeto		OM Beneficiária – Endereço – Localidade – UF	
Reforma das Instalações Hidrossanitárias do Ed. Villagran Cabrita		COMANDO DA 10ª REGIÃO MILITAR - FOTALEZA/CE	
Contrato nº / Ano / Data	Execução (330 dias) Conforme Ordem de Serviço nº 13/2020	Vigência (510 dias)	
001/2023	16Jan23 a 19Nov23	16Jan23 a 16Jan24	
Aditivo nº / Ano / Data	Prazo / Valor	Aditivo nº / Ano / Data	Prazo / Valor
-	-	-	-

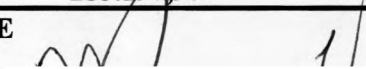
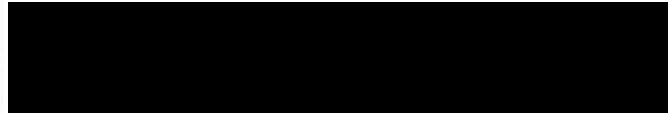
2. DADOS DO PAGAMENTO

a) VALOR CONTRATADO: R\$	2.394.406,66	IM: IM07OM488
b) NOTA DE EMPENHO	2022NE004085/ 2023NE000736	DATA 29/12/2022 e 29/03/2023
c) VALOR ADITIVO: R\$	-	
d) VALOR EMPENHADO: R\$	375.000,00	
e) NOTA FISCAL Nº 161	DATA DA EMISSÃO: 18Out23	
f) VALOR: R\$	62.775,08	

3. DADOS BANCÁRIOS

BANCO: 001	AGÊNCIA: 1245	C/C No: 44.116-3
VALOR DA ETAPA: R\$ 62.775,08	ACUMULADO: R\$ 253.197,97	SALDO: R\$ 121.802,03

Aprovado - SOM/Cmdo 1º Gpt E



Chefe da Seção de Obras do 1º Grupamento de Engenharia

Autorizo o pagamento:


24 de Outubro de 2023


Ordenador de Despesas do Comando do 1º Grupamento de Engenharia



	DESTACAMENTO DO SERVIÇO REGIONAL DE OBRAS DA 10ª REGIÃO MILITAR (1º GRUPAMENTO DE ENGENHARIA)		
	TERMO DE CONTRATO Nº 01/2023 - 1º GPT E (1º GRUPAMENTO DE ENGENHARIA)		
	OBRA: EXECUÇÃO DE OBRA DE REFORMA DAS INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS DO EDIFÍCIO VILAGRAN CABRITA	CONTRATADA: G2 CONSTRUÇÃO E MANUTENÇÃO INDUSTRIAL LTDA.	
	RM: 10ªRM	CONTRATADA: 09.145.367/0001-78	
	OM BENEFICIADA: 1º GPT E	DATA DA MEDIÇÃO: 17/10/2023	
LOCAL: FORTALEZA-CE	MEDIÇÃO: 4ª Medição		
BDI: 20,16%	AREA:		

PLANILHA DE MEDIÇÃO - EXECUÇÃO DE OBRA DE REFORMA DAS INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS DO EDIFÍCIO VILAGRAN CABRITA (OPUS:20111000045 e 20191000045)

Item	Código	Banco	Descrição	Unid	Quant	Valor Unit[RS]		Total sem BDI[RS]	4ª Medição			SALDO		
						M.O.	MAT.		%	Quant	Valor[RS]	%	Quant	Valor[RS]
SERVIÇOS TÉCNICOS-PROFISSIONAIS														
ESTUDOS E PROJETOS														
1								15.874,11	16,40%		3.096,00	41,06%		7.790,06
1.1								15.874,11	16,40%		3.096,00	41,06%		7.790,06
1.1.1	C4584	SEINFRA	ELABORAÇÃO DE PROJETOS EXECUTIVOS DE ENGENHARIA	UT	500,00	30,96	0,00	15.480,00	20,00%	100,00	3.096,00	36,00%	180,00	5.572,80
1.1.2	000250	SBC	COPIAS DE PROJETOS POR PLOTAGEM ELETRONICA FORMATO A0	UN	50,00	0,00	14,84	742,00	0,00%	0,00	0,00	100,00%	50,00	742,00
1.1.3	016744	SBC	PROGRAMA GERENC.PGRCC RESOLUCAO CONAMA 307/2002 ATE 5.000 M2	m²	3.000,00	0,40	0,00	1.200,00	0,00%	0,00	0,00	100,00%	3.000,00	1.200,00
1.1.4	016690	SBC	ATESTADO PCMAT (NR18)	UN	1,00	0,00	1.060,01	1.060,01	0,00%	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00
1.1.5	CREA CE - 1	Próprio	ART DE VALOR ATÉ R\$ 8.000,00	UN	5,00	0,00	78,42	392,10	0,00%	0,00	0,00	60,00%	3,00	235,26
SERVIÇOS AUXILIARES E ADMINISTRATIVOS														
PESSOAL														
2								142.895,46	2,74%		3.916,27	90,94%		129.942,48
2.1								142.895,46	2,74%		3.916,27	90,94%		129.942,48
2.1.1	90777	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	704,00	112,54	2,89	81.262,72	2,75%	19,33	2.230,94	91,09%	641,28	74.022,91
2.1.2	90776	SINAPI	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1.408,00	21,35	2,41	33.454,08	2,75%	38,65	918,43	91,09%	1.282,56	30.473,60
2.1.3	90766	SINAPI	ALMOXARIFE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1.408,00	18,16	1,68	27.934,72	2,75%	38,65	766,90	91,09%	1.282,56	25.445,97
2.1.4	CREA CE - 2	Próprio	ART DE VALOR ACIMA DE R\$ 15.000,00	UN	1,00	233,94	0,00	233,94	0,00%	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00
SERVIÇOS COMPLEMENTARES														
COMO CONSTRUÍDO (AS BUILT)														
3								0,00	0,00%		0,00	0,00%		0,00
3.1								0,00	0,00%		0,00	0,00%		0,00
3.1.1	C1083	SEINFRA	ELABORAÇÃO DE RELATÓRIO "AS BUILT"	UT	0,00	30,96	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00
SERVIÇOS PRELIMINARES														
DEMOLIÇÕES E RETIRADAS														
PAREDES E REVESTIMENTOS														
4								98.413,51	0,56%		551,62	30,56%		30.487,69
4.1								98.413,51	0,56%		551,62	30,56%		30.487,69
4.1.1														
4.1.1.1	97641	SINAPI	REMOÇÃO DE FORRO DE GESSO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	729,70	4,21	0,00	3.072,03	0,00%	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00
4.1.1.2	97640	SINAPI	REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	318,25	1,37	0,00	436,00	0,00%	0,00	0,00	1,81%	5,75	7,87
4.1.1.3	97634	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	3.935,90	10,59	0,00	41.681,18	0,00%	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00
4.1.1.4	97631	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	2.054,04	2,78	0,00	5.710,23	0,00%	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00
4.1.1.5	97622	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m³	40,19	46,97	0,00	1.887,72	0,00%	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00
4.1.1.6	97632	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE RODAPÉ CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M	21,00	2,17	0,00	45,57	0,00%	0,00	0,00	100,00%	21,00	45,57
EQUIPAMENTOS E SEMELHANTES														
4.1.2														
4.1.2.1	97666	SINAPI	REMOÇÃO DE METAIS SANITÁRIOS, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	330,00	7,52	0,00	2.481,60	0,00%	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00
4.1.2.2	97663	SINAPI	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	240,00	10,30	0,00	2.472,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00
4.1.2.3	97664	SINAPI	REMOÇÃO DE ACESSÓRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	480,00	1,27	0,00	609,60	0,00%	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00
4.1.2.4	ADPT SEINFRA C4633	Próprio	REMANEJAMENTO DE BANCADA DE GRANITO	m²	65,40	62,26	61,34	8.083,44	0,00%	0,00	0,00	100,00%	65,40	8.083,44
4.1.2.5	97644	SINAPI	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	182,70	7,79	0,00	1.423,23	0,00%	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00
4.1.2.6	022101	SBC	RETIRADA BOX CHUVEIRO ACRÍLICO/ALUMÍNIO	UN	60,00	68,49	0,00	4.109,40	0,00%	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00
4.1.2.7	ADPT ORSE 3261	Próprio	Remoção e reassentamento de tanque de louça, incluso VALVULA INOXIDAVEL LONGA PARA TANQUE 2.1/2"x1.1/4" e SIFAO PLASTICO TIPO COPO PARA TANQUE 1.1/4 x 1.1/2 "	un	30,00	124,62	87,58	6.366,00	0,00%	0,00	0,00	90,00%	27,00	5.729,40
4.1.2.8	ADPT ORSE 8387	Próprio	Remoção de bancada de granito (ou marmore)	m²	18,98	21,49	0,00	407,88	0,00%	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00
4.1.2.9	ADPT SBC 023751	Próprio	RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE ARMARIO EMBUTIDO DE MADEIRA	m²	65,40	254,15	0,00	16.621,41	0,00%	0,00	0,00	100,00%	65,40	16.621,41
4.1.2.10	022314	SBC	RETIRADA ESQUADRIA E CAIXILHOS DE MADEIRA	m²	12,60	43,78	0,00	551,62	100,00%	12,60	551,62	0,00%	0,00	0,00
INSTALAÇÕES														
4.1.3														
4.1.3.1	97660	SINAPI	REMOÇÃO DE INTERRUPTORES/TOMADAS ELÉTRICAS, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	510,00	0,56	0,00	285,60	0,00%	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00
4.1.3.2	97665	SINAPI	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	300,00	1,08	0,00	324,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00
4.1.3.3	97662	SINAPI	REMOÇÃO DE TUBULAÇÕES (TUBOS E CONEXÕES) DE ÁGUA FRIA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M	4.500,00	0,41	0,00	1.845,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00



Item	Código	Banco	Descrição	Unid	Quant	Valor Unit[RS]		Total sem BDI[RS]	4ª Medição			SALDO		
						M.O.	MAT.		%	Quant	Valor[RS]	%	Quant	Valor[RS]
5			SERVIÇOS DIVERSOS					28.954,64	0,00%	0,00	0,00	35,93%	0,00	10.404,44
5.1			CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE					18.550,20	0,00%	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00
5.1.1	071810	SBC	CACAMBA DE AÇO PARA LIXO/ENTULHO 5,0m3/LOCACAO 3 DIAS IDA E VOLTA	UN	60,00	0,00	309,17	18.550,20	0,00%	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00
5.2			LIMPEZA E ARREMATAS FINAIS					10.404,44	0,00%	0,00	0,00	100,00%	0,00	10.404,44
5.2.1	99802	SINAPI	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO COM VASSOURA A SECO. AF 04/2019	m²	4.794,68	0,44	0,00	2.109,65	0,00%	0,00	0,00	100,00%	4.794,68	2.109,65
5.2.2	99803	SINAPI	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO COM PANO ÚMIDO. AF 04/2019	m²	4.794,68	1,73	0,00	8.294,79	0,00%	0,00	0,00	100,00%	4.794,68	8.294,79
6			CANTEIRO DE OBRAS					89.744,12	0,00%	0,00	803,41	72,14%	0,00	64.741,59
6.1			DIVERSOS					89.744,12	0,90%	0,00	803,41	72,14%	0,00	64.741,59
6.1.1	ADPT SEINFRA C1937	Próprio	PLACAS PADRÃO DE OBRA EM AÇO GALVANIZADO	m²	2,98	35,72	106,32	423,27	0,00%	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00
6.1.2	101505	SINAPI	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE SOBREPOR, CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF 07/2020 PS	UN	1,00	93,56	1.616,15	1.709,71	0,00%	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00
6.1.3	SRO01	Próprio	CONSUMO DE ENERGIA	kWh	6.400,00	0,00	0,88	5.632,00	8,72%	557,77	490,84	75,68%	4.843,50	4.262,28
6.1.4	ADPT SEINFRA C2851	Próprio	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA	UN	1,00	334,80	696,66	1.031,46	0,00%	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00
6.1.5	SRO02	Próprio	Tarifa de esgoto	m³	240,00	0,00	9,41	2.258,40	13,84%	33,22	312,57	58,18%	139,64	1.314,03
6.1.6	93584	SINAPI	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF 04/2016	m²	20,00	0,00	887,05	17.741,00	0,00%	0,00	0,00	100,00%	20,00	17.741,00
6.1.7	55.10.030	CPOS	Locação de duto coletor de entulho	mxmês	180,00	0,00	73,60	13.248,00	0,00%	0,00	0,00	100,00%	180,00	13.248,00
6.1.8	93281	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF 03/2016	CHP	616,00	0,00	20,86	12.849,76	0,00%	0,00	0,00	100,00%	616,00	12.849,76
6.1.9	93282	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF 03/2016	CHI	616,00	19,66	0,31	12.301,52	0,00%	0,00	0,00	100,00%	616,00	12.301,52
6.1.10	ADPT SEINFRA C4125	Próprio	LOCAÇÃO MENSAL DE ANDAIME METÁLICO, INCLUSIVE MONTAGEM E DESMONTAGEM	m³	500,00	4,03	2,02	3.025,00	0,00%	0,00	0,00	100,00%	500,00	3.025,00
6.1.11	ADPT SBC 023100	Próprio	PROTECOES-PROTECAO DE PISO CONTRA IMPACTOS E MANCHAS - SALVA PISO OU EQUIVALENTE	m²	1.200,00	5,89	10,38	19.524,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00
7			ESTRUTURA					11.203,41	0,00%	0,00	0,00	100,00%	0,00	11.203,41
7.1			RECUPERAÇÃO ESTRUTURAL DO FUNDO DO RES. SUPERIOR DE ÁGUA					2.167,03	0,00%	0,00	0,00	100,00%	0,00	2.167,03
7.1.1	ADPT SEINFRA C1271	Próprio	LOCAÇÃO MENSAL DE ESCORA METÁLICA P/VIGAS/LAJES	m²	45,30	1,78	4,45	282,21	0,00%	0,00	0,00	100,00%	45,30	282,21
7.1.2	ADPT SEINFRA C0929	Próprio	CORTE EM CONCRETO DETERIORADO	m²	3,90	35,72	0,00	139,30	0,00%	0,00	0,00	100,00%	3,90	139,30
7.1.3	ADPT SEINFRA C0094	Próprio	APICOAMENTO EM CONCRETO/PREPARO DA SUPERFÍCIE	m²	3,90	35,72	0,00	139,30	0,00%	0,00	0,00	100,00%	3,90	139,30
7.1.4	ADPT SEINFRA C3095	Próprio	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE C/ ESCOVA DE AÇO	m²	3,90	7,14	0,00	27,84	0,00%	0,00	0,00	100,00%	3,90	27,84
7.1.5	ADPT SEINFRA C3083	Próprio	EXECUÇÃO DE FUIROS EM CONCRETO C/BROCA 1/2" <= D <= 1"	UN	6,00	6,25	9,04	91,74	0,00%	0,00	0,00	100,00%	6,00	91,74
7.1.6	ADPT SEINFRA C2900	Próprio	PINTURA PROTEÇÃO C/INIBIDOR MIGRATÓRIO CORROSÃO, 3 DEMÃOS	m²	3,90	13,26	8,18	83,61	0,00%	0,00	0,00	100,00%	3,90	83,61
7.1.7	ADPT SEINFRA C0216	Próprio	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	19,00	3,35	11,35	279,30	0,00%	0,00	0,00	100,00%	19,00	279,30
7.1.8	SINAPI 83730 (01/2020)	Próprio	REPARO ESTRUTURAL DE ESTRUTURAS DE CONCRETO COM ARGAMASSA POLIMÉRICA DE ALTO DESEMPENHO, E=2 CM - SINAPI 83730 (01/2020)	m²	3,90	14,08	225,65	934,94	0,00%	0,00	0,00	100,00%	3,90	934,94
7.1.9	ADPT ORSE 4924	Próprio	Estucamento com argamassa polimérica	m²	3,00	8,41	54,52	188,79	0,00%	0,00	0,00	100,00%	3,00	188,79
7.2			PECHAMENTOS					9.036,38	0,00%	0,00	0,00	100,00%	0,00	9.036,38
7.2.1	92526	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF 09/2020	m²	50,00	13,81	23,71	1.876,00	0,00%	0,00	0,00	100,00%	50,00	1.876,00
7.2.2	ADPT SEINFRA C0833	Próprio	CONCRETO GROUT C/ATÉ 30% DE PEDRISCO EM PESO, LANÇAMENTO E CURA	m³	2,00	466,86	3.113,33	7.160,38	0,00%	0,00	0,00	100,00%	2,00	7.160,38



Item	Código	Banco	Descrição	Unid	Quant	Valor Unit[R\$]		Total sem BDI[R\$]	4ª Medição			SALDO		
						M.O.	MAT.		%	Quant	Valor(R\$)	%	Quant	Valor(R\$)
8			INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS					606.147,86	2,13%		12.916,84	92,71%		561.936,14
8.1			APARELHOS SANITÁRIOS, LOUÇAS, METAIS E OUTROS					202.756,20	0,00%		0,00	100,00%		202.756,20
8.1.1	100878	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA, LOUÇA BRANCA - PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	120,00	41,89	521,70	67.630,80	0,00%	0,00	0,00	100,00%	120,00	67.630,80
8.1.2	100860	SINAPI	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	60,00	13,08	68,96	4.922,40	0,00%	0,00	0,00	100,00%	60,00	4.922,40
8.1.3	SEINFRA C0797	Próprio	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	UN	30,00	5,92	11,96	536,40	0,00%	0,00	0,00	100,00%	30,00	536,40
8.1.4	ADPT ORSE 9502	Próprio	Ducha higiênica com registro, linha Link, ref. 1984.C.ACT. LNK, da DECA ou similar	un	90,00	11,84	218,45	20.726,10	0,00%	0,00	0,00	100,00%	90,00	20.726,10
8.1.5	ADPT SEINFRA C1151	Próprio	DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO)	UN	30,00	21,30	93,90	3.456,00	0,00%	0,00	0,00	100,00%	30,00	3.456,00
8.1.6	86937	SINAPI	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	60,00	0,00	187,64	11.258,40	0,00%	0,00	0,00	100,00%	60,00	11.258,40
8.1.7	ADPT SEINFRA C4770	Próprio	CUBA DE LOUÇA BRANCA DE SEMI-ENCAIXE, DECA L733 OU EQUIVALENTE, DIMENSÕES 36,5x33cm, S/ TORNEIRA C/ ACESSÓRIOS	UN	30,00	63,90	722,72	23.598,60	0,00%	0,00	0,00	100,00%	30,00	23.598,60
8.1.8	86943	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	30,00	0,00	213,75	6.412,50	0,00%	0,00	0,00	100,00%	30,00	6.412,50
8.1.9	86935	SINAPI	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	60,00	0,00	221,38	13.282,80	0,00%	0,00	0,00	100,00%	60,00	13.282,80
8.1.10	86910	SINAPI	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE PAREDE, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	60,00	3,40	91,70	5.706,00	0,00%	0,00	0,00	100,00%	60,00	5.706,00
8.1.11	86915	SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	90,00	2,81	103,49	9.567,00	0,00%	0,00	0,00	100,00%	90,00	9.567,00
8.1.12	86914	SINAPI	TORNEIRA CROMADA 1/2 OU 3/4 PARA TANQUE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	30,00	4,46	68,97	2.202,90	0,00%	0,00	0,00	100,00%	30,00	2.202,90
8.1.13	ADPT ORSE 3709	Próprio	Papeleira em aço inox, DECA 2020 C40 ou similar	un	90,00	16,96	122,78	12.576,60	0,00%	0,00	0,00	100,00%	90,00	12.576,60
8.1.14	SRO10C002 6	Próprio	Porta-papel higiênico, linha Domus, ref. 102 C40, da Meber ou similar - ADAP ORSE 7611	un	30,00	7,26	55,93	1.895,70	0,00%	0,00	0,00	100,00%	30,00	1.895,70
8.1.15	ADPT ORSE 9495	Próprio	Cabide em aço inox, linha Slim, ref. 2060.C.SLM, Deca ou similar	un	150,00	16,96	109,60	18.984,00	0,00%	0,00	0,00	100,00%	150,00	18.984,00
8.2			COLUNAS, BARRILETES E RAMAIS					260.656,94	0,00%		0,00	100,00%		260.656,94
8.2.1			HIDRAULICA											
8.2.1.1	96673	SINAPI	TUBO, PPR, DN 75, CLASSE PN 12, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2015	M	43,00	0,00	86,87	3.735,41	0,00%	0,00	0,00	100,00%	43,00	3.735,41
8.2.1.2	96672	SINAPI	TUBO, PPR, DN 63, CLASSE PN 12, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2015	M	88,45	0,00	54,77	4.844,40	0,00%	0,00	0,00	100,00%	88,45	4.844,40
8.2.1.3	96671	SINAPI	TUBO, PPR, DN 50, CLASSE PN 12, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2015	M	11,60	0,00	38,73	449,26	0,00%	0,00	0,00	100,00%	11,60	449,26
8.2.1.4	91788	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 50 MM (INSTALADO EM PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	78,12	0,00	41,47	3.239,63	0,00%	0,00	0,00	100,00%	78,12	3.239,63
8.2.1.5	96670	SINAPI	TUBO, PPR, DN 40, CLASSE PN 12, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2015	M	189,42	6,01	23,77	5.640,92	0,00%	0,00	0,00	100,00%	189,42	5.640,92
8.2.1.6	91787	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 40 MM (INSTALADO EM PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	211,68	0,00	32,80	6.943,10	0,00%	0,00	0,00	100,00%	211,68	6.943,10
8.2.1.7	96669	SINAPI	TUBO, PPR, DN 32, CLASSE PN 12, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2015	M	31,50	4,98	15,60	648,27	0,00%	0,00	0,00	100,00%	31,50	648,27
8.2.1.8	ADPT SEINFRA C2626	Próprio	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL. CONEXÕES D= 32mm(1")	M	123,48	19,16	14,09	4.105,71	0,00%	0,00	0,00	100,00%	123,48	4.105,71
8.2.1.9	96644	SINAPI	TUBO, PPR, DN 25, CLASSE PN 20, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2015	M	472,00	7,27	12,48	9.322,00	0,00%	0,00	0,00	100,00%	472,00	9.322,00
8.2.1.10	91785	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	921,36	0,00	40,29	37.121,59	0,00%	0,00	0,00	100,00%	921,36	37.121,59
8.2.1.11	89452	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	25,00	2,34	57,87	1.505,25	0,00%	0,00	0,00	100,00%	25,00	1.505,25



Item	Código	Banco	Descrição	Unid	Quant	Valor Unit(R\$)		Total sem BDI(R\$)	4ª Medição			SALDO		
						M.O.	MAT.		%	Quant	Valor(R\$)	%	Quant	Valor(R\$)
8.2.1.12	89631	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	4,00	11,77	118,65	521,68	0,00%	0,00	0,00	100,00%	4,00	521,68
8.2.1.13	ADPT SINAPI 89631	Próprio	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 85x75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	11,77	208,59	440,72	0,00%	0,00	0,00	100,00%	2,00	440,72
8.2.1.14	89632	SINAPI	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM X 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	6,00	10,14	92,53	616,02	0,00%	0,00	0,00	100,00%	6,00	616,02
8.2.1.15	96762	SINAPI	TÊ, PPR, DN 75 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	9,00	23,55	74,39	881,46	0,00%	0,00	0,00	100,00%	9,00	881,46
8.2.1.16	96761	SINAPI	TÊ, PPR, DN 63 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	3,00	14,26	35,62	149,64	0,00%	0,00	0,00	100,00%	3,00	149,64
8.2.1.17	96713	SINAPI	TÊ NORMAL, PPR, DN 50 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2015	UN	18,00	17,54	20,39	682,74	0,00%	0,00	0,00	100,00%	18,00	682,74
8.2.1.18	96712	SINAPI	TÊ NORMAL, PPR, DN 40 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2015	UN	6,00	14,45	15,23	178,08	0,00%	0,00	0,00	100,00%	6,00	178,08
8.2.1.19	96642	SINAPI	TÊ NORMAL, PPR, DN 25 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2015	UN	120,00	14,77	4,28	2.286,00	0,00%	0,00	0,00	100,00%	120,00	2.286,00
8.2.1.20	ADPT SINAPI 96715	Próprio	TÊ REDUÇÃO, PPR, DN 75x50 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	4,00	25,24	72,78	392,08	0,00%	0,00	0,00	100,00%	4,00	392,08
8.2.1.21	ADPT SINAPI 96714	Próprio	TÊ REDUÇÃO, PPR, DN 63x50 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	7,00	21,54	31,34	370,16	0,00%	0,00	0,00	100,00%	7,00	370,16
8.2.1.22	ADPT SINAPI 96712	Próprio	TÊ REDUÇÃO, PPR, DN 40x32 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	32,00	14,45	18,46	1.053,12	0,00%	0,00	0,00	100,00%	32,00	1.053,12
8.2.1.23	ADPT SINAPI 96666	Próprio	TÊ REDUÇÃO, PPR, DN 32x25 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	10,00	7,41	9,96	173,70	0,00%	0,00	0,00	100,00%	10,00	173,70
8.2.1.24	ADPT SINAPI 96642	Próprio	TÊ COM INSERTO METÁLICO, PPR, DN 25x1/2" MM, CLASSE PN 25, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	20,00	14,77	10,59	507,20	0,00%	0,00	0,00	100,00%	20,00	507,20
8.2.1.25	89521	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	12,00	8,81	126,70	1.626,12	0,00%	0,00	0,00	100,00%	12,00	1.626,12
8.2.1.26	96694	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PPR, DN 75 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2015	UN	11,00	18,92	73,35	1.014,97	0,00%	0,00	0,00	100,00%	11,00	1.014,97
8.2.1.27	96692	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PPR, DN 63 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2015	UN	8,00	16,15	29,10	362,00	0,00%	0,00	0,00	100,00%	8,00	362,00
8.2.1.28	96690	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PPR, DN 50 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2015	UN	4,00	13,15	19,41	130,24	0,00%	0,00	0,00	100,00%	4,00	130,24
8.2.1.29	96688	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PPR, DN 40 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2015	UN	94,00	10,83	9,43	1.904,44	0,00%	0,00	0,00	100,00%	94,00	1.904,44
8.2.1.30	96637	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PPR, DN 25 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2015	UN	212,00	11,08	3,33	3.054,92	0,00%	0,00	0,00	100,00%	212,00	3.054,92
8.2.1.31	ADPT SINAPI 96637	Próprio	JOELHO 90 GRAUS COM INSERTO METÁLICO, PPR, DN 25x1/2" MM, CLASSE PN 25, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	180,00	11,08	7,07	3.267,00	0,00%	0,00	0,00	100,00%	180,00	3.267,00
8.2.1.32	96689	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PPR, DN 40 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2015	UN	20,00	10,83	8,79	392,40	0,00%	0,00	0,00	100,00%	20,00	392,40
8.2.1.33	96707	SINAPI	LUVA, PPR, DN 75 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2015	UN	5,00	12,61	46,74	296,75	0,00%	0,00	0,00	100,00%	5,00	296,75
8.2.1.34	96706	SINAPI	LUVA, PPR, DN 63 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2015	UN	20,00	10,76	19,92	613,60	0,00%	0,00	0,00	100,00%	20,00	613,60
8.2.1.35	96742	SINAPI	LUVA, PPR, DN 50 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	1,00	7,14	13,30	20,44	0,00%	0,00	0,00	100,00%	1,00	20,44
8.2.1.36	96703	SINAPI	LUVA, PPR, DN 40 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2015	UN	64,00	7,22	8,89	1.031,04	0,00%	0,00	0,00	100,00%	64,00	1.031,04
8.2.1.37	ADAP SINAPI 96704	Próprio	BUCHA DE REDUÇÃO, PPR, 75 X 63, CLASSE PN 25, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2015	UN	1,00	2,75	42,06	44,81	0,00%	0,00	0,00	100,00%	1,00	44,81
8.2.1.38	ADAP SINAPI 96704	Próprio	BUCHA DE REDUÇÃO, PPR, 63 X 50, CLASSE PN 25, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2015	UN	2,00	2,75	28,39	62,28	0,00%	0,00	0,00	100,00%	2,00	62,28



Item	Código	Banco	Descrição	Unid	Quant	Valor Unit[R\$]		Total sem BDI[R\$]	4ª Medição			SALDO		
						M.O.	MAT.		%	Quant	Valor[R\$]	%	Quant	Valor[R\$]
8.2.1.39	ADAP SINAPI 96704	Próprio	BUCHA DE REDUÇÃO, PPR, 50 X 40, CLASSE PN 25, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO . AF_06/2015	UN	13,00	2,75	11,61	186,68	0,00%	0,00	0,00	100,00%	13,00	186,68
8.2.1.40	ADAP SINAPI (96704) 5	Próprio	BUCHA DE REDUÇÃO, PPR, 40 X 32, CLASSE PN 25, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO . AF_06/2015	UN	10,00	2,75	8,59	113,40	0,00%	0,00	0,00	100,00%	10,00	113,40
8.2.1.41	96704	SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO, PPR, 40 X 25, CLASSE PN 25, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO . AF_06/2015	UN	10,00	6,06	10,81	168,70	0,00%	0,00	0,00	100,00%	10,00	168,70
8.2.1.42	96702	SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO, PPR, 32 X 25, CLASSE PN 25, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO . AF_06/2015	UN	10,00	5,45	3,82	92,70	0,00%	0,00	0,00	100,00%	10,00	92,70
8.2.1.43	ADPT SINAPI (96660) 3	Próprio	CONECTOR MACHO, PPR, 75 X 2.1/2, CLASSE PN 25, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	10,00	3,61	312,06	3.156,70	0,00%	0,00	0,00	100,00%	10,00	3.156,70
8.2.1.44	ADPT SINAPI (96660) 2	Próprio	CONECTOR MACHO, PPR, 63 X 2, CLASSE PN 25, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	18,00	3,61	144,02	2.657,34	0,00%	0,00	0,00	100,00%	18,00	2.657,34
8.2.1.45	ADPT SINAPI (96660) 1	Próprio	CONECTOR MACHO, PPR, 50 X 1.1/2, CLASSE PN 25, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	8,00	3,61	107,65	890,08	0,00%	0,00	0,00	100,00%	8,00	890,08
8.2.1.46	ADPT SINAPI 96660	Próprio	CONECTOR MACHO, PPR, 40 X 1.1/4, CLASSE PN 25, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	106,00	3,61	86,51	9.552,72	0,00%	0,00	0,00	100,00%	106,00	9.552,72
8.2.1.47	ADPT SINAPI 96640	Próprio	CONECTOR MACHO, PPR, 25 X 3/4 , CLASSE PN 25, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	158,00	5,24	16,63	3.455,46	0,00%	0,00	0,00	100,00%	158,00	3.455,46
8.2.1.48	ADPT SINAPI 96641	Próprio	CONECTOR FÊMEA, PPR, 25 X 3/4 , CLASSE PN 25, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	30,00	5,24	10,43	470,10	0,00%	0,00	0,00	100,00%	30,00	470,10
ESGOTO, SABÃO E GORDURA														
8.2.2.1	91795	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AÉREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES. P/ PRÉDIOS. AF_10/2015	M	675,64	0,00	64,42	43.524,72	0,00%	0,00	0,00	100,00%	675,64	43.524,72
8.2.2.2	91790	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM (INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, OU CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES. PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	394,48	0,00	67,81	26.749,68	0,00%	0,00	0,00	100,00%	394,48	26.749,68
8.2.2.3	91793	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	365,54	0,00	85,71	31.330,43	0,00%	0,00	0,00	100,00%	365,54	31.330,43
8.2.2.4	91792	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES. PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	491,60	0,00	55,25	27.160,90	0,00%	0,00	0,00	100,00%	491,60	27.160,90
8.2.2.5	104328	SINAPI	CAIXA SIFONADA, COM GRELHA QUADRADA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	120,00	18,01	47,35	7.843,20	0,00%	0,00	0,00	100,00%	120,00	7.843,20
8.2.2.6	89709	SINAPI	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	124,00	7,03	12,35	2.403,12	0,00%	0,00	0,00	100,00%	124,00	2.403,12
8.2.2.7	054248	SBC	RALO ABACAXI FERRO FUNDIDO 150mm	UN	14,00	44,89	46,10	1.273,86	0,00%	0,00	0,00	100,00%	14,00	1.273,86
REGISTROS E VÁLVULAS														
8.3.1	ADPT SINAPI (95253) 1	Próprio	VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 3" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	14,46	739,35	1.507,62	0,00%	0,00	0,00	100,00%	2,00	1.507,62
8.3.2	ADPT SINAPI 95253	Próprio	VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 2.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	3,00	14,46	490,25	1.514,13	0,00%	0,00	0,00	100,00%	3,00	1.514,13
8.3.3	95253	SINAPI	VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 2	UN	9,00	14,46	172,37	1.681,47	0,00%	0,00	0,00	100,00%	9,00	1.681,47
8.3.4	95252	SINAPI	VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 1 1/2	UN	8,00	11,21	111,81	984,16	0,00%	0,00	0,00	100,00%	8,00	984,16
8.3.5	95251	SINAPI	VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 1 1/4	UN	53,00	8,60	92,81	5.374,73	0,00%	0,00	0,00	100,00%	53,00	5.374,73
8.3.6	ADPT ORSE (9500) 2	Próprio	Registro gaveta c/canopia cromada, 3/4", linha Link, Deca ou similar	un	184,00	28,58	90,38	21.888,64	0,00%	0,00	0,00	100,00%	184,00	21.888,64
8.3.7	ADPT ORSE (9500) 3	Próprio	Registro pressão c/canopia cromada, 3/4", linha Link, Deca ou similar	un	90,00	28,58	84,83	10.206,90	0,00%	0,00	0,00	100,00%	90,00	10.206,90
8.3.8	101917	SINAPI	MANÔMETRO O A 200 PSI (0 A 14 KGf/CM2), D = 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	35,90	95,65	263,10	0,00%	0,00	0,00	100,00%	2,00	263,10
8.3.9	ADPT CPOS 47.05.460	Próprio	Válvula redutora de pressão de ação direta em bronze, extremidade roscada, para água, ar, óleo e gás, PE= 200 psi e PS= 20 à 90 psi, DN= 2"	UN	2,00	85,20	5.105,46	10.381,32	0,00%	0,00	0,00	100,00%	2,00	10.381,32



Item	Código	Banco	Descrição	Unid	Quant	Valor Unit[R\$]		Total sem BDI[R\$]	4ª Medição			SALDO		
						M.O.	MAT.		%	Quant	Valor[R\$]	%	Quant	Valor[R\$]
8.3.10	ADPT CPDS 47.20.330	Próprio	Filtro "Y" corpo em bronze, pressão de serviço até 20,7 bar (PN 20), DN= 2"	UN	2,00	53,25	291,86	690,22	0,00%	0,00	0,00	100,00%	2,00	690,22
8.3.11	99624	SINAPI	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2019	UN	1,00	19,36	454,75	474,11	0,00%	0,00	0,00	100,00%	1,00	474,11
8.4			ELEMENTOS DE GRANITO					21.088,36	0,00%	0,00	0,00	100,00%		21.088,36
8.4.1	ADPT SINAPI 98685	Próprio	ESPELHO EM GRANITO COLORIDO, ALTURA 10 CM. AF_06/2018	M	147,00	9,76	28,31	5.596,29	0,00%	0,00	0,00	100,00%	147,00	5.596,29
8.4.2	ADPT SEINFRA C4069	Próprio	BANCADA DE GRANITO (OUTRAS CORES) ESP. = 2,0cm (COLOCADO)	m²	27,60	64,79	300,43	10.080,07	0,00%	0,00	0,00	100,00%	27,60	10.080,07
8.4.3	ADPT SEINFRA C1944	Próprio	POLIMENTO EM GRANITO E MÁRMORE	m²	98,40	44,23	10,77	5.412,00	0,00%	0,00	0,00	100,00%	98,40	5.412,00
8.5			SERVIÇOS DIVERSOS					66.677,96	19,37%		17.916,84	39,69%		22.466,24
8.5.1	90462	SINAPI	PERFILADO DE SEÇÃO 38X38 MM PARA SUPORTE DE ATÉ 3 TUBOS VERTICAIS. AF_05/2015	M	156,00	0,38	1,07	226,20	0,00%	0,00	0,00	100,00%	156,00	226,20
8.5.2	91173	SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PPR DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM ALVENARIA. AF_05/2015	M	39,00	0,91	0,61	59,28	0,00%	0,00	0,00	100,00%	39,00	59,28
8.5.3	91174	SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PPR DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM ALVENARIA. AF_05/2015	M	117,00	1,75	1,26	352,17	0,00%	0,00	0,00	100,00%	117,00	352,17
8.5.4	91176	SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PPR DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2", FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_05/2015	M	172,52	14,40	12,15	4.580,40	0,00%	0,00	0,00	100,00%	172,52	4.580,40
8.5.5	91177	SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PPR DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1 1/2", FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_05/2015	M	10,00	8,05	4,69	127,40	0,00%	0,00	0,00	100,00%	10,00	127,40
8.5.6	90439	SINAPI	FURO EM CONCRETO PARA DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	UN	30,00	57,72	0,00	1.731,60	0,00%	30,00	1.731,60	0,00%	0,00	0,00
8.5.7	90440	SINAPI	FURO EM CONCRETO PARA DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_05/2015	UN	160,00	92,44	0,00	14.790,40	75,63%	121,00	11.185,24	4,38%	7,00	647,08
8.5.8	90441	SINAPI	FURO EM CONCRETO PARA DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM. AF_05/2015	UN	240,00	118,07	0,00	28.336,80	0,00%	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00
8.5.9	97628	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE LAJES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m³	0,12	232,10	0,00	27,85	0,00%	0,00	0,00	100,00%	0,12	27,85
8.5.10	ADPT SEINFRA C1908	Próprio	PINTURA EXTERNA DE RUFOS, CALHAS E CONDUTORES C/ESMALTE SINTÉTICO	M	230,00	13,66	3,71	3.995,10	0,00%	0,00	0,00	100,00%	230,00	3.995,10
8.5.11	ADPT ORSE 7755	Próprio	Painel para shaft de 1,00 x 0,65 sem visita e com acessórios	un	60,00	23,68	144,79	10.108,20	0,00%	0,00	0,00	100,00%	60,00	10.108,20
8.5.12	ADPT SBC 052278	Próprio	Caixa plástica para proteção de hidrômetro c/tampa articulada em policarbonato	UN	16,00	71,61	74,80	2.342,56	0,00%	0,00	0,00	100,00%	16,00	2.342,56
9			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					35.915,95	0,00%		0,00	100,00%		35.915,95
9.1			ELETRODUTOS E CAIXAS EM GERAL					11.266,35	0,00%		0,00	100,00%		11.266,35
9.1.1	91940	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	510,00	10,89	2,26	6.706,50	0,00%	0,00	0,00	100,00%	510,00	6.706,50
9.1.2	91936	SINAPI	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	270,00	6,31	4,53	2.926,80	0,00%	0,00	0,00	100,00%	270,00	2.926,80
9.1.3	91860	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	45,00	8,29	5,02	598,95	0,00%	0,00	0,00	100,00%	45,00	598,95
9.1.4	91856	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	90,00	7,23	4,26	1.034,10	0,00%	0,00	0,00	100,00%	90,00	1.034,10
9.2			LUMINÁRIAS					28.266,00	0,00%		0,00	100,00%		28.266,00
9.2.1	060121	SBC	LUMINARIA DE EMBUTIR PLAFON 18W LED BRANCO FRIO 22,5x22,5	UN	210,00	44,15	24,97	14.515,20	0,00%	0,00	0,00	100,00%	210,00	14.515,20
9.2.2	060081	SBC	LUMINARIA EMBUTIR/PAINEL LED DEEP QUADRADO STH8904/30 STELLA	UN	30,00	44,15	104,01	4.444,80	0,00%	0,00	0,00	100,00%	30,00	4.444,80
9.2.3	060114	SBC	SPOT DIRECIONAVEL ARQUITETONICA USINADA CROMADO C/ DICROICA	UN	180,00	22,07	29,63	9.306,00	0,00%	0,00	0,00	100,00%	180,00	9.306,00
9.3			INTERRUPTORES E INTERRUPTORES					16.945,60	0,00%		0,00	100,00%		16.945,60
9.3.1	91953	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	90,00	0,00	24,03	2.162,70	0,00%	0,00	0,00	100,00%	90,00	2.162,70
9.3.2	92023	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	30,00	0,00	42,59	1.277,70	0,00%	0,00	0,00	100,00%	30,00	1.277,70
9.3.3	92027	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	90,00	0,00	56,63	5.096,70	0,00%	0,00	0,00	100,00%	90,00	5.096,70
9.3.4	92000	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	90,00	0,00	25,40	2.286,00	0,00%	0,00	0,00	100,00%	90,00	2.286,00
9.3.5	92008	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	30,00	0,00	40,75	1.222,50	0,00%	0,00	0,00	100,00%	30,00	1.222,50
9.3.6	92001	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	30,00	0,00	27,54	826,20	0,00%	0,00	0,00	100,00%	30,00	826,20

Item	Código	Banco	Descrição	Unid	Quant	Valor Unit[R\$]		Total sem BDI[R\$]	4ª Medição			SALDO		
						M.O.	MAT.		%	Quant	Valor(R\$)	%	Quant	Valor(R\$)
9.3.7	92004	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	30,00	0,00	47,20	1.416,00	0,00%	0,00	0,00	100,00%	30,00	1.416,00
9.3.8	91987	SINAPI	CAMPAINHA CIGARRA (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 09/2017	UN	30,00	0,00	40,91	1.227,30	0,00%	0,00	0,00	100,00%	30,00	1.227,30
9.3.9	98308	SINAPI	TOMADA PARA TELEFONE RJ11 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2019	UN	30,00	9,09	19,86	868,50	0,00%	0,00	0,00	100,00%	30,00	868,50
10			INSTALAÇÕES ESPECIAIS					8.977,80	0,00%	0,00	0,00	100,00%		8.977,80
10.1			GÁS G/P					8.977,80	0,00%	0,00	0,00	100,00%		8.977,80
10.1.1	103835	SINAPI	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 15 MM, CLASSE A, SEM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS MEDICINAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2022	M	112,50	12,38	40,96	6.000,75	0,00%	0,00	0,00	100,00%	112,50	6.000,75
10.1.2	92326	SINAPI	COTOVELO EM COBRE, DN 15 MM, 90 GRAUS, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	60,00	6,58	5,13	702,60	0,00%	0,00	0,00	100,00%	60,00	702,60
10.1.3	ADPT SINAPI 92326	Próprio	COTOVELO EM COBRE, DN 15 MM X 1/2", 90 GRAUS, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	30,00	6,58	5,13	351,30	0,00%	0,00	0,00	100,00%	30,00	351,30
10.1.4	95248	SINAPI	VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	30,00	3,06	39,96	1.290,60	0,00%	0,00	0,00	100,00%	30,00	1.290,60
10.1.5	ADPT SEINFRA C1238	Próprio	ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM.= 15 A 25mm (1/2" A 1")	M	112,50	5,41	0,05	614,25	0,00%	0,00	0,00	100,00%	112,50	614,25
10.1.6	00004895	SINAPI	PLUG PVC ROSCAVEL, 1/2", AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UN	30,00	0,00	0,61	18,30	0,00%	0,00	0,00	100,00%	30,00	18,30
11			PAREDES E PAINÉIS					26.923,89	0,00%	0,00	0,00	100,00%		26.923,89
11.1			ALVENARIA EM BLOCOS CERÂMICOS					14.647,55	0,00%	0,00	0,00	100,00%		14.647,55
11.1.1	103328	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF 12/2021	m²	182,74	53,38	20,61	13.520,93	0,00%	0,00	0,00	100,00%	182,74	13.520,93
11.1.2	93184	SINAPI	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF 03/2016	M	33,00	4,18	29,96	1.126,62	0,00%	0,00	0,00	100,00%	33,00	1.126,62
11.2			ALVENARIA EM GESSO HIDROFUGANTE					12.276,34	0,00%	0,00	0,00	100,00%		12.276,34
11.2.1	C4508	SEINFRA	PAREDE DE BLOCO DE GESSO HIDROFUGANTE, INCLUSIVE EMASSAMENTO - FORNECIMENTO E EXECUÇÃO	m²	198,55	0,00	61,83	12.276,34	0,00%	0,00	0,00	100,00%	198,55	12.276,34
12			IMPERMEABILIZAÇÃO E PROTEÇÕES DIVERSAS					147.703,44	0,00%	0,00	0,00	100,00%		147.703,44
12.1			REGULARIZAÇÃO					29.828,80	0,00%	0,00	0,00	100,00%		29.828,80
12.1.1	87737	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2CM. AF 06/2014	m²	335,21	17,54	23,06	13.609,52	0,00%	0,00	0,00	100,00%	335,21	13.609,52
12.1.2	87879	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF 06/2014	m²	486,81	1,81	1,92	1.815,80	0,00%	0,00	0,00	100,00%	486,81	1.815,80
12.1.3	89048	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, COM BETONEIRA DE 400L, EM PAREDES DE AMBIENTES INTERNOS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO). AF 11/2014	m²	429,57	0,00	33,53	14.403,48	0,00%	0,00	0,00	100,00%	429,57	14.403,48
12.2			IMPERMEABILIZAÇÃO					88.409,25	0,00%	0,00	0,00	100,00%		88.409,25
12.2.1	ADPT SINAPI (98546)	Próprio	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO E ASFALTO OXIDADO (3 KG/M²), E=4MM, TIPO III B PP. AF 06/2018	m²	183,18	26,57	134,58	29.519,45	0,00%	0,00	0,00	100,00%	183,18	29.519,45
12.2.2	ADPT SEINFRA C4722	Próprio	IMPERMEABILIZAÇÃO À BASE DE ARGAMASSA POLIMÉRICA, RESINA TERMOPLÁSTICA E TELA DE POLIESTER MALHA 2X2MM	m²	1.388,95	10,09	31,59	57.891,43	0,00%	0,00	0,00	100,00%	1.388,95	57.891,43
12.2.3	98555	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF 06/2018	m²	36,16	14,91	12,70	998,37	0,00%	0,00	0,00	100,00%	36,16	998,37
12.3			PROTEÇÃO MECÂNICA					29.465,39	0,00%	0,00	0,00	100,00%		29.465,39
12.3.1	98563	SINAPI	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=2CM. AF 06/2018	m²	243,52	11,66	20,16	7.748,80	0,00%	0,00	0,00	100,00%	243,52	7.748,80
12.3.2	98564	SINAPI	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE VERTICAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=2CM. AF 06/2018	m²	486,81	12,98	31,63	21.716,59	0,00%	0,00	0,00	100,00%	486,81	21.716,59
13			ESQUADRIAS, FERRAGENS E VIDROS					265.302,65	0,00%	0,00	0,00	100,00%		265.302,65
13.1			ESQUADRIA DE MADEIRA					146.898,02	0,00%	0,00	0,00	100,00%		146.898,02
13.1.1	90841	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUIDOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	UN	110,00	0,00	912,61	100.387,10	0,00%	0,00	0,00	100,00%	110,00	100.387,10
13.1.2	90842	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUIDOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	UN	10,00	0,00	920,54	9.205,40	0,00%	0,00	0,00	100,00%	10,00	9.205,40
13.1.3	90843	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUIDOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	UN	10,00	0,00	963,20	9.632,00	0,00%	0,00	0,00	100,00%	10,00	9.632,00
13.1.4	C3873	SEINFRA	GRELHA DE INSUFLAMENTO/RETORNO, EM ALUMÍNIO ATÉ 0,25 M2 (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	UN	30,00	0,00	121,42	3.642,60	0,00%	0,00	0,00	100,00%	30,00	3.642,60
13.1.5	ADPT SEINFRA C2031	Próprio	PRENDEDOR METÁLICO PARA PORTA	UN	60,00	7,71	32,11	2.389,20	0,00%	0,00	0,00	100,00%	60,00	2.389,20



Item	Código	Banco	Descrição	Unid	Quant	Valor Unit[RS]		Total sem BDI[RS]	4ª Medição			SALDO		
						M.O.	MAT.		%	Quant	Valor[RS]	%	Quant	Valor[RS]
13.1.6	90831	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	UN	60,00	24,60	110,85	8.127,00	0,00%	0,00	0,00	100,00%	60,00	8.127,00
13.1.7	90830	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	UN	40,00	32,13	122,33	6.178,40	0,00%	0,00	0,00	100,00%	40,00	6.178,40
13.1.8	100659	SINAPI	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	M	486,00	2,17	7,85	4.869,72	0,00%	0,00	0,00	100,00%	486,00	4.869,72
13.1.9	ADPT SINAPI 90820	Próprio	REINSTALAÇÃO DE PORTA DE MADEIRA COM REAPROVEITAMENTO	UN	60,00	41,11	0,00	2.466,60	0,00%	0,00	0,00	100,00%	60,00	2.466,60
13.2														
ESQUADRIA DE ALUMÍNIO E/OU VIDRO														
13.2.1	023422	SBC	REVISAO E RECUPERACAO DE CAIXILHOS FIXOS PARA VIDRO	m²	165,63	69,12	158,36	37.677,51	0,00%	0,00	0,00	100,00%	165,63	37.677,51
13.2.2	ADAP SBC (150161)	Próprio	VIDRO TEMPERADO INCOLOR 8mm PARA BOX COM FERRAGEM DE FIXACAO	m²	131,10	47,53	333,86	50.000,22	0,00%	0,00	0,00	100,00%	131,10	50.000,22
13.3														
PECAS DE APOIO														
13.3.1	100867	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	90,00	27,79	313,62	30.726,90	0,00%	0,00	0,00	100,00%	90,00	30.726,90
14														
REVESTIMENTOS E TRATAMENTOS SUPERFICIAIS														
14.1														
CHAPISCO														
14.1.1	87878	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRACO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF 06/2014	m²	1.216,67	1,81	2,38	5.097,84	67,46%	820,74	3.438,90	32,54%	395,93	1.658,94
14.2														
MASSA ÚNICA														
14.2.1	89048	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, TRACO 1:2-8, PREPARO MECÂNICO, COM BETONEIRA DE 400L, EM PAREDES DE AMBIENTES INTERNOS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO). AF 11/2014	m²	1.216,67	0,00	33,53	40.794,94	67,46%	820,74	27.519,41	32,54%	395,93	13.275,53
14.3														
REVESTIMENTO CERÂMICO														
14.3.1	ADPT 2 SINAPI (87273)	Próprio	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES ATÉ 45X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	m²	2.649,75	22,34	48,19	186.886,86	0,00%	0,00	0,00	100,00%	2.649,75	186.886,86
14.3.2	ADPT SINAPI (87273)	Próprio	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES ATÉ 45X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014 (REVESTIMENTO DE SHAFTS - ARGAMASSA COLA AC-III)	m²	195,35	22,34	53,71	14.856,36	0,00%	0,00	0,00	100,00%	195,35	14.856,36
14.3.3	ADPT SEINFRA C0674	Próprio	CANTONEIRA DE ALUMÍNIO P/ AZULEJOS	M	1.933,80	21,61	3,33	48.228,97	0,00%	0,00	0,00	100,00%	1.933,80	48.228,97
14.4														
FORRO														
14.4.1	96109	SINAPI	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS. AF 05/2017 P	m²	738,96	26,32	12,23	28.486,90	0,00%	0,00	0,00	100,00%	738,96	28.486,90
14.4.2	96111	SINAPI	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF 05/2017 P	m²	312,08	10,42	48,50	18.387,75	0,00%	0,00	0,00	100,00%	312,08	18.387,75
15														
PISOS, SOLEIRAS E RODAPÉS														
15.1														
REVESTIMENTO CERÂMICO														
15.1.1	ADPT 2 SINAPI 87246	Próprio	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES ATÉ 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2. AF_06/2014	m²	151,23	20,08	46,51	10.070,40	0,00%	0,00	0,00	100,00%	151,23	10.070,40
15.1.2	ADPT SINAPI 87247	Próprio	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES ATÉ 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_06/2014	m²	495,23	13,94	45,79	29.580,08	0,00%	0,00	0,00	100,00%	495,23	29.580,08
15.1.3	ADPT SINAPI 87246	Próprio	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES ATÉ 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2. AF_06/2014 - COLADA COM AC III	m²	160,85	20,08	50,89	11.415,52	0,00%	0,00	0,00	100,00%	160,85	11.415,52
15.2														
SOLEIRAS E FILETAS														
15.2.1	ADPT SINAPI 98689	Próprio	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 5 CM, ESPESURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	205,80	17,85	26,51	9.129,28	0,00%	0,00	0,00	100,00%	205,80	9.129,28
15.2.2	98689	SINAPI	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESURA 2,0 CM. AF 09/2020	M	26,40	17,85	73,66	2.415,86	0,00%	0,00	0,00	100,00%	26,40	2.415,86



Item	Código	Banco	Descrição	Unid	Quant	Valor Unit[R\$]		Total sem BDI[R\$]	4ª Medição			SALDO					
						M.O.	MAT.		%	Quant	Valor[R\$]	%	Quant	Valor[R\$]			
16			PINTURA					80.982,46	0,00%		0,00	100,00%		80.982,46			
16.1			PAREDE					16.062,59	0,00%		0,00	100,00%		16.062,59			
16.1.1	88485	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF 06/2014	m²	813,24	1,23	1,07	1.870,45	0,00%	0,00	0,00	100,00%	813,24	1.870,45			
16.1.2	96130	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA DEMÃO. AF 05/2017	m²	243,97	12,70	3,72	4.005,98	0,00%	0,00	0,00	100,00%	243,97	4.005,98			
16.1.3	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	m²	813,24	5,93	6,62	10.206,16	0,00%	0,00	0,00	100,00%	813,24	10.206,16			
16.2			TETO					40.881,79	0,00%		0,00	100,00%		40.881,79			
16.2.1	88484	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO. AF 06/2014	m²	1.854,06	1,61	1,07	4.968,88	0,00%	0,00	0,00	100,00%	1.854,06	4.968,88			
16.2.2	88494	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, UMA DEMÃO. AF 06/2014	m²	517,40	15,98	2,08	9.344,24	0,00%	0,00	0,00	100,00%	517,40	9.344,24			
16.2.3	88488	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	m²	1.854,06	7,71	6,62	26.568,67	0,00%	0,00	0,00	100,00%	1.854,06	26.568,67			
16.3			MADEIRA					24.018,08	0,00%		0,00	100,00%		24.018,08			
16.3.1	102200	SINAPI	APLICAÇÃO MASSA ALQUÍDICA PARA MADEIRA, PARA PINTURA COM TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA). AF 01/2021	m²	480,38	9,24	5,59	7.124,03	0,00%	0,00	0,00	100,00%	480,38	7.124,03			
16.3.2	102197	SINAPI	PINTURA FUNDO NIVELADOR ALQUÍDICO BRANCO EM MADEIRA. AF 01/2021	m²	362,25	7,05	10,33	6.295,90	0,00%	0,00	0,00	100,00%	362,25	6.295,90			
16.3.3	102217	SINAPI	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) A ÓLEO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF 01/2021	m²	722,93	9,57	5,09	10.598,15	0,00%	0,00	0,00	100,00%	722,93	10.598,15			
17			CERÂMICA PARA MANUTENÇÃO - SAPNA					5.234,22	0,00%		0,00	100,00%		5.234,22			
17.1	00010515	SINAPI	REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL 4, FORMATO MAIOR A 2025 CM2	m²	145,80	0,00	35,90	5.234,22	0,00%	0,00	0,00	100,00%	145,80	5.234,22			
CUSTO TOTAL DA OBRA - (R\$)								1.992.614,28	TOTAL S/ BDI			52.242,45	SALDO S/ BDI			1.781.898,67	
BONIFICAÇÃO E DESPESAS - (BDI)¹					20,16%				401.732,20	VALOR BDI			10.532,63	VALOR BDI			359.249,70
PREÇO TOTAL DA OBRA - (R\$)								2.394.346,48	1ª Med/Valor GLOBAL(%)			2,62%	% SALDO			89,43%	
									TOTAL C/ BDI			62.775,08	SALDO C/ BDI			2.141.148,37	

OBSERVAÇÃO:

Na planilha Proposta da contratada foi inserido o BDI no preço unitário de cada item. Porém, na planilha de medição, o BDI é aplicado de forma global ocasionando divergências de arredondamentos no preço final desta planilha em relação ao valor da Proposta. Assim, foi alterado o percentual do BDI para que fosse possível manter o preço total contratado

Documento assinado digitalmente

Documento assinado digitalmente

Documento assinado digitalmente


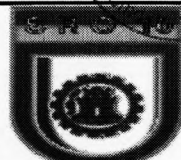
Documento assinado digitalmente

FISCAL TÉCNICO - RNP 191604373-9

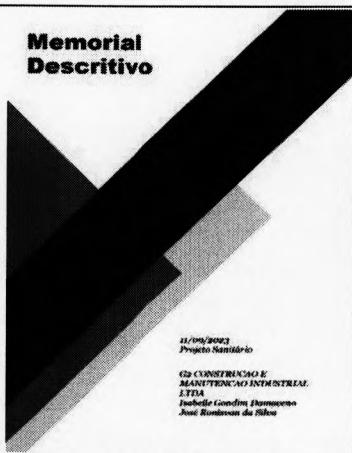
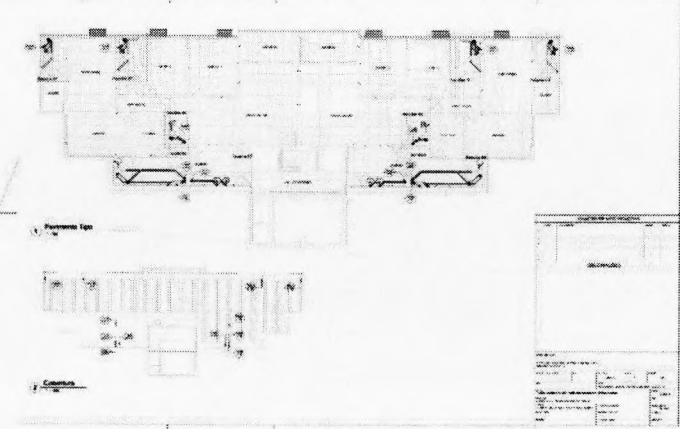
CHEFE DO DEST. SRU/10
RNP 220667719-9


CHEFE DA SEÇ. FISC. DO DEST. DO SRU/10
RNP 2007468166

PREPOSTO EMPRESA

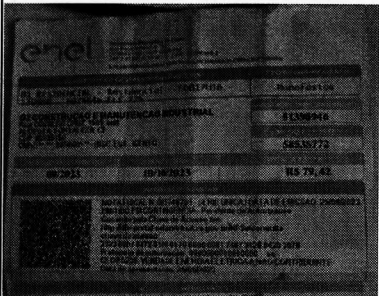
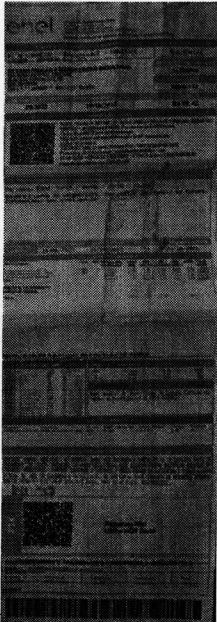
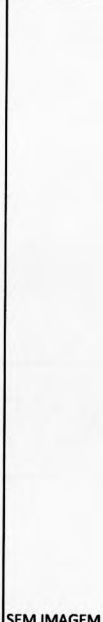
	DESTACAMENTO DO SERVIÇO REGIONAL DE OBRAS DA 10ª REGIÃO MILITAR (1º GRUPAMENTO DE ENGENHARIA)			
	TERMO DE CONTRATO Nº 01/2023 - 1º GPT E (1º GRUPAMENTO DE ENGENHARIA)			
	OBRA: EXECUÇÃO DE OBRA DE REFORMA DAS INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS DO EDIFÍCIO VILAGRAN CABRITA	CONTRATADA: G2 CONSTRUÇÃO E MANUTENÇÃO INDUSTRIAL LTDA.		
	CABRITA			
	RM: 10ªRM	CONTRATADA: 09.145.367/0001-78		
	OM BENEFICIADA: 1º GPT E	DATA DA MEDIÇÃO:	17/10/2023	
LOCAL: FORTALEZA-CE	MEDIÇÃO:	4ª Medição		
BDI: 20,16%	AREA:			

MEMÓRIA DE MEDIÇÃO - EXECUÇÃO DE OBRA DE REFORMA DAS INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS DO EDIFÍCIO VILAGRAN CABRITA (OPUS:201110000045 e 201910000045)

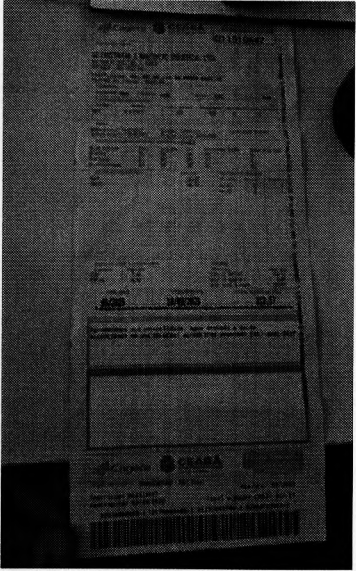
1	SERVIÇOS TÉCNICOS-PROFISSIONAIS							
	1.1	ESTUDOS E PROJETOS						
	1.1.1	C4584	SEINFRA	ELABORAÇÃO DE PROJETOS EXECUTIVOS DE ENGENHARIA				
	Local				PREVISTO	TOTAL APROVADO	100,00	UT
	LAUDO HIDROSSANITÁRIO IMPERMEABILIZAÇÃO				220,00			
					200,00	50,00%	100,00	UT
					80,00			
		FOTOS/FIGURAS			OBSERVAÇÕES			
								
					<p>MEDIDO OS PROJETO ENTREGUE E APROVADO, CONFORME CRITÉRIO DE MEDIÇÃO DO ITEM 3.1.1.1. DO APÊNDICE II – CADERNO DE ENCARGOS E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS. A CONDIÇÃO PARA PROCESSAR O PAGAMENTO É O ATENDIMENTO INTEGRAL, NO QUE COUBER, AOS APÊNDICES CITADOS (ANÁLISE DO PROJETO ESTRUTURAL 220UT, PROJETO EXECUTIVO HIDROSSANITÁRIO 200UT, PROJETO EXECUTIVO DE IMPERMEABILIZAÇÃO 80UT). COM BASE NA ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA OS CRITÉRIOS PARA MEDIÇÃO DOS SERVIÇOS: ÁREA EFETIVA DOS PROJETOS APRESENTADOS E APROVADOS PELA FISCALIZAÇÃO (M²). A FISCALIZAÇÃO JÁ ANALISOU O PROJETO EXECUTIVO SANITÁRIO E EM BREVE ENVIARÁ A CONTRATADA O PARECER TÉCNICO PARA REGULARIZAÇÃO DE SUAS PENDÊNCIAS, ENQUANTO O PROJETO HIDROSSANITÁRIO ENVIADO PELA EMPRESA NO DIA 13/10/23, AINDA NÃO FOI ANALISADO PELA FISCALIZAÇÃO.</p>			
2	SERVIÇOS AUXILIARES E ADMINISTRATIVOS							
	2.1	PESSOAL						
	2.1.1	90777	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			19,33	H
	Local				PREVISTO	% EXECUTADA	TOTAL APROVADO	MEDIDO
	SERVIÇOS				704,00	2,75%	19,33	19,33
		FOTOS/FIGURAS			OBSERVAÇÕES			
		SEM IMAGEM			SEM IMAGEM			
		SEM IMAGEM			SEM IMAGEM			
		SEM IMAGEM			SEM IMAGEM			
					<p>O CÁLCULO PROPORCIONAL LEVOU EM CONSIDERAÇÃO A FRAÇÃO ENTRE OS SERVIÇOS ORÇADOS E OS SERVIÇOS EXECUTADOS, COMPOSTOS PELOS ITENS (1, 4, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16 E 17, QUE SÃO ITENS RELATIVOS A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS)</p>			

2.1.2	90776	SINAPI	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				TOTAL	38,65	H
Local						PREVISTO	% EXECUTADA	APROVADO	MEDIDO
SERVIÇOS						1.408,00	2,75%	38,65	38,65
FOTOS/FIGURAS						OBSERVAÇÕES			
SEM IMAGEM		SEM IMAGEM		SEM IMAGEM		O CÁLCULO PROPORCIONAL LEVOU EM CONSIDERAÇÃO A FRAÇÃO ENTRE OS SERVIÇOS ORÇADOS E OS SERVIÇOS EXECUTADOS, COMPOSTOS PELOS ITENS (1, 4, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16 E 17, QUE SÃO ITENS RELATIVOS A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS)			
2.1.3	90766	SINAPI	ALMOXARIFE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				TOTAL	38,65	H
Local						PREVISTO	% EXECUTADA	APROVADO	MEDIDO
SERVIÇOS						1.408,00	2,75%	38,65	38,65
FOTOS/FIGURAS						OBSERVAÇÕES			
SEM IMAGEM		SEM IMAGEM		SEM IMAGEM		O CÁLCULO PROPORCIONAL LEVOU EM CONSIDERAÇÃO A FRAÇÃO ENTRE OS SERVIÇOS ORÇADOS E OS SERVIÇOS EXECUTADOS, COMPOSTOS PELOS ITENS (1, 4, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16 E 17, QUE SÃO ITENS RELATIVOS A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS)			
3	SERVIÇOS COMPLEMENTARES								
4	SERVIÇOS PRELIMINARES								
4.1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS								
4.1.2.10	022314	SBC	RETIRADA ESQUADRIA E CAIXILHOS DE MADEIRA				TOTAL	12,60	UN
Local			PORTA 01	PORTA 02	TOTAL	COMP. (m)	LARG. (m)	REPETIÇÃO	MEDIDO
HALL ELEVADOR	OK				1,00	2,10	0,40	15,00	12,60
FOTOS/FIGURAS						OBSERVAÇÕES			
		SEM IMAGEM		SEM IMAGEM		QUANTITATIVO DE MATERIAL MEDIDO IN LOCO CONFORME PREVISTO NO ORÇAMENTO			


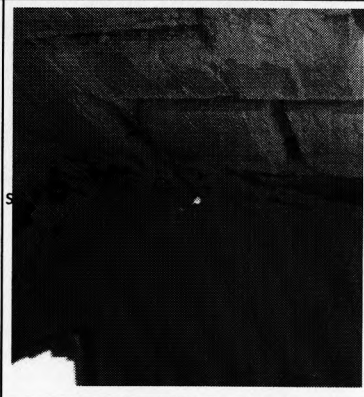


6.1.3		SRO01	Próprio	CONSUMO DE ENERGIA			TOTAL	557,77	kWh
Local				CUSTO	REGISTRADO	QUANTIDADE	REPETIÇÃO	MEDIDO	
MEDIÇÃO PRÓPRIA				0,88	79,42	90,25	1,00	90,25	kWh
MEDIÇÃO PRÉDIO				0,88	411,42	467,52	1,00	467,52	
FOTOS/FIGURAS						OBSERVAÇÕES			
						MEDIDO CONFORME FATURA DE ENERGIA FORNECIDO PELA ENEL			
SEM IMAGEM		SEM IMAGEM							



6.1.5	SRO02	Próprio	Tarifa de esgoto				TOTAL	33,22	m ²
Local				CUSTO	VLR REGISTRADO	QUANTIDADE	REPETIÇÃO	MEDIDO	m ²
MEDIÇÃO PRÓPRIA				9,41	312,57	33,22	1,00	33,22	
FOTOS/FIGURAS						OBSERVAÇÕES			
		SEM IMAGEM		SEM IMAGEM		<p>MEDIDO CONFORME A TARIFA MINIMA DE AGUA/ESGOTO FORNECIDO PELA CAGECE</p>			



8	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS				TOTAL	30,00	UN
8.5.6	90439	SINAPI	FURO EM CONCRETO PARA DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015				
Vigas							
Local			Tubos 25mm	Tubos 32mm	Tubso 40mm	REPETIÇÃO	MEDIDO
COZINHA					1,00		0,00
LAVANDERIA					1,00	30,00	30,00
WC MASTER				1,00		30,00	30,00
Lajes							
Local					Tubso 40mm	REPETIÇÃO	MEDIDO
LAVABO					1,00	30,00	30,00
WC SERVIÇO					1,00	30,00	30,00
WC SOCIAL					1,00	30,00	30,00
WC MASTER					1,00	30,00	30,00
TOTAL							180,00
						SALDO EM CONTRATO	30,00
FOTOS/FIGURAS					OBSERVAÇÕES		
				SEM IMAGEM		<p>QUANTIDADES DE FUROS MEDIDO IN LOCO.</p> <p>SERÁ NECESSÁRIO ADITIVO DE ACRÉSCIMO DE FUROS CONFORME PROJETO EXECUTIVO.</p>	



8.5.7	90440	SINAPI	FURO EM CONCRETO PARA DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_05/2015				TOTAL	121,00	UN
Lajes									
Local			Tubos 50mm	Tubos 60mm	PPR 63mm	Tubos 75mm	REPETIÇÃO	MEDIDO	UN
CAIXA D'ÁGUA				2,00				0,00	
CASA DE MÁQUINAS/COBER.					1,00	2,00		0,00	
HALL DE SERVIÇO 14/15						2,00		0,00	
HALL DE SERVIÇO 13/01					1,00		1,00	1,00	
LAVANDEIRIA			2,00				30,00	60,00	
LAVABO			2,00				30,00	60,00	
Vigas									
Local			Tubos 50mm	Tubos 60mm	PPR 63mm	Tubos 75mm	REPETIÇÃO	MEDIDO	
HALL DE SERVIÇO 14/15			4,00					0,00	
PILOTIS					2,00			0,00	
COZINHA			2,00					0,00	
LAVANDERIA			2,00					0,00	
LAVABO								0,00	
WC SERVIÇO								0,00	
WC SOCIAL								0,00	
WC MASTER								0,00	
FOTOS/FIGURAS						OBSERVAÇÕES			
						<p>QUANTIDADES DE FUROS MEDIDO IN LOCO.</p> <p>SERÁ NECESSÁRIO ADITIVO DE ACRÉSCIMO DE FUROS CONFORME PROJETO EXECUTIVO.</p>			
SEM IMAGEM		SEM IMAGEM		SEM IMAGEM					



14 REVESTIMENTOS E TRATAMENTOS SUPERFICIAIS									
14.1	CHAPISCO								
14.1.1	87878	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO				TOTAL	820,74	m²
Local	Área Parede	Descontos	% demolida	Repetição	MEDIDO				
PAREDES									
WC MASTER	16,9926	1,4348	0,40	20,00	124,46	M2			
WC SOCIAL	17,394	1,6164	0,40	20,00	126,22				
WC SERVIÇO	12,2204	1,4121	0,40	20,00	86,47				
LAVABO	13,157	1,26	0,40	20,00	95,18				
COZINHA	30,912	5,758	0,40	20,00	201,23				
LAVANDERIA	26,15	10,5027	0,40	20,00	125,18				
DESPENSA	7,75	0	0,40	20,00	62,00				
WC MASC SALÃO DE FESTAS	8,712	1,26	0,40		-				
WC FEM SALÃO DE FESTAS	8,448	1,26	0,40		-				
HALL PIA SALÃO DE FESTAS	0,972	0	0,40		-				
COZINHA DO SALÃO DE FESTAS	19,632	3,36	0,40		-				
BANHEIRO ZELADOR	13,133	1,26	0,40		-				
COBERTURA E MAQUINAS	425	5,04	0,40		-				
TOTAL					820,74				
FOTOS/FIGURAS					OBSERVAÇÕES				
SEM IMAGEM		SEM IMAGEM			<p>ÁREA DE QUANTITATIVO MEDIDO IN LOCO.</p> <p>FOI ADOTADO UM PERCENTUAL DE 40 % DA ÁREA TOTAL DAS PAREDES. DOS APTOS DO 1º AO 10º ANDAR EM ALGUMAS ÁREAS FOI UTILIZADO ACIII PARA REGULARIZAÇÃO, DEVIDO A ESPESSURA NESSAS ÁREAS FICAR MENOR QUE 1 CM.</p>				



14.2	MASSA ÚNICA										
14.2.1	89048	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, COM BETONEIRA DE 400L, EM PAREDES DE AMBIENTES INTERNOS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO). AF_11/2014				TOTAL		820,74		
Local							Área Parede	Descontos	% demolida	Repetição	MEDIDO
PAREDES											
WC MASTER							16,99	1,43	40%	20,00	124,46
WC SOCIAL							17,39	1,62	40%	20,00	126,22
WC SERVIÇO							12,22	1,41	40%	20,00	86,47
LAVABO							13,16	1,26	40%	20,00	95,18
COZINHA							30,91	5,76	40%	20,00	201,23
LAVANDERIA							26,15	10,50	40%	20,00	125,18
DESPENSA							7,75	0,00	40%	20,00	62,00
WC MASC SALÃO DE FESTAS							8,71	1,26			-
WC FEM SALÃO DE FESTAS							8,45	1,26			-
HALL PIA SALÃO DE FESTAS							0,97	0,00			-
COZINHA DO SALÃO DE FESTAS							19,63	3,36			-
BANHEIRO ZELADOR							13,13	1,26			-
COBERTURA E MAQUINAS							425,00	5,04			-
TOTAL											820,74

FOTOS/FIGURAS			OBSERVAÇÕES
			<p>ÁREA DE QUANTITATIVO MEDIDO IN LOCO.</p> <p>FOI ADOTADO UM PERCENTUAL DE 40% DA ÁREA TOTAL DAS PAREDES. EM ALGUMAS ÁREAS FOI UTILIZADO ACIII PARA REGULARIZAÇÃO, DEVIDO A ESPESSURA NESSAS ÁREAS FICAR MENOR QUE 1 CM. EMBORA NESSAS ÁREAS NÃO HOUE A NECESSIDADE DE EMBOÇAMENTO, ESTÁ SENDO MEDIDO POR QUESTÃO DE MELHORIA TÉCNICA, VISTO QUE EMBORA NÃO TENHA SIDO EXECUTADO O EMBOÇO, A ARGAMASSA AC III POSSUI VALOR AGREGADO SUPERIOR AO EMBOÇO MAIS CHAPISCO. EVIDENCIA-SE QUE SE FOSSE UTILIZADA EMBOÇO E CHAPISCO, A VIDA ÚTIL DO REVESTIMENTO SERIA PREJUDICADA, PODENDO OCORRER DESPLACAMENTO EM POUÇOS ANOS.</p>

DEMONSTRATIVO DE QTDs DOS ITENS 14.1.1 E 14.2.1 (% MÉDIO DA ÁREA DEMOLIDADA)

APTO	EMBOÇO	CHAPISCO	APTO	EMBOÇO	CHAPISCO	MÉDIA FINAL
101	0,5	0,5	601	0,35	0,35	40,0%
102	0,5	0,5	602	0,4	0,4	
201	0,35	0,35	701	0,5	0,5	
202	0,3	0,3	702	0,55	0,55	
301	0,3	0,3	801	0,35	0,35	
302	0,5	0,5	802	0,3	0,3	
401	0,4	0,4	901	0,4	0,4	
402	0,35	0,35	902	0,5	0,5	
501	0,35	0,35	1001	0,3	0,3	
502	0,4	0,4	1002	0,4	0,4	



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA



NÚMERO DE INSCRIÇÃO 09.145.367/0001-78 MATRIZ	COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DE ABERTURA 23/10/2007
--	---	---------------------------------------

NOME EMPRESARIAL G2 CONSTRUCAO E MANUTENCAO INDUSTRIAL LTDA

TÍTULO DO ESTABELECIMENTO (NOME DE FANTASIA) G2 MERCANTIL	PORTE EPP
---	---------------------

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE ECONÔMICA PRINCIPAL 43.21-5-00 - Instalação e manutenção elétrica

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS 41.20-4-00 - Construção de edifícios 42.11-1-02 - Pintura para sinalização em pistas rodoviárias e aeroportos 42.13-8-00 - Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas 42.21-9-03 - Manutenção de redes de distribuição de energia elétrica 42.21-9-04 - Construção de estações e redes de telecomunicações 42.22-7-01 - Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação 42.92-8-02 - Obras de montagem industrial 43.22-3-01 - Instalações hidráulicas, sanitárias e de gás 43.22-3-02 - Instalação e manutenção de sistemas centrais de ar condicionado, de ventilação e refrigeração 43.30-4-01 - Impermeabilização em obras de engenharia civil 43.30-4-02 - Instalação de portas, janelas, tetos, divisórias e armários embutidos de qualquer material 43.30-4-03 - Obras de acabamento em gesso e estuque 43.30-4-04 - Serviços de pintura de edifícios em geral

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA 206-2 - Sociedade Empresária Limitada

LOGRADOURO R VISCONDE DE JEQUITINHONHA	NÚMERO 3732	COMPLEMENTO LOJA 0002
--	-----------------------	---------------------------------

CEP 51.130-020	BAIRRO/DISTRITO BOA VIAGEM	MUNICÍPIO RECIFE	UF PE
--------------------------	--------------------------------------	----------------------------	-----------------

ENDEREÇO ELETRÔNICO G2SERVI@GMAIL.COM	TELEFONE (81) 3461-2957/ (81) 8639-1020
---	---

ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR) *****
--

SITUAÇÃO CADASTRAL ATIVA	DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL 23/10/2007
------------------------------------	---

MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL

SITUAÇÃO ESPECIAL *****	DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL *****
----------------------------	------------------------------------

Aprovado pela Instrução Normativa RFB nº 1.863, de 27 de dezembro de 2018.

Emitido no dia **05/04/2023** às **10:45:08** (data e hora de Brasília).

Página: 1/1



CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA JURIDICA
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-PE

Nº 2220580674/2023

Emissão: 10/07/2023

Validade: 31/03/2024

Chave: 7dY7Z



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco

CERTIFICAMOS que a Empresa mencionada encontra-se registrada neste Conselho, nos Termos da Lei 5.194/66, conforme os dados impressos nesta certidão. CERTIFICAMOS, ainda, que até a presente data, a referida pessoa jurídica e seu(s) responsável(is) técnico(s) estão quitos com suas anuidades e demais obrigações junto ao Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco - CREA-PE, estando habilitada a exercer suas atividades, circunscrita à(s) atribuição(ões) de seu(s) responsável(veis) técnico(s).

Interessado(a)

Empresa: G2 CONSTRUÇÃO E MANUTENÇÃO INDUSTRIAL LTDA

CNPJ: 09.145.367/0001-78

Registro: 0000051127

Categoria: Matriz

Capital Social: R\$ 280.000,00

Data do Capital: 22/07/2010

Faixa: 3

Objetivo Social: CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS PINTURA PARA SINALIZAÇÃO EM PISTAS RODOVIÁRIAS E AEROPORTOS OBRAS DE URBANIZAÇÃO - RUAS, PRAÇAS E CALÇADAS MANUTENÇÃO DE REDES DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA CONSTRUÇÃO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA, COLETA DE ESGOTO E CONSTRUÇÕES CORRELATAS, EXCETO OBRAS DE IRRIGAÇÃO OBRAS DE MONTAGEM INDUSTRIAL INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO ELÉTRICA INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E DE GÁS INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO DE SISTEMAS CENTRAIS DE AR CONDICIONADO, DE VENTILAÇÃO E REFRIGERAÇÃO IMPERMEABILIZAÇÃO EM OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL INSTALAÇÃO DE PORTAS, JANELAS, TETOS, DIVISÓRIAS E ARMÁRIOS EMBUTIDOS DE QUALQUER MATERIAL OBRAS DE ACABAMENTO EM GESSO E ESTUQUE SERVIÇOS DE PINTURA DE EDIFÍCIOS EM GERAL CONSTRUÇÃO DE ESTAÇÕES E REDES DE TELECOMUNICAÇÕES.

Restrições Relativas ao Objetivo Social: AS ATIVIDADES DA EMPRESA FICAM RESTRITAS AS ATRIBUIÇÕES DO SEU QUADRO TÉCNICO.

Endereço Matriz: AVENIDA VISCONDE DE JEQUITINHONHA, 3732, LOJA 0002, BOA VIAGEM, RECIFE, PE, 51130020

Tipo de Registro: Registro Definitivo de Empresa

Data Inicial: 10/09/2009

Data Final: Indefinido

Registro Regional: PE013602

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA JURIDICA

Informações / Notas

- A capacidade técnico-profissional da empresa é comprovada pelo conjunto dos acervos técnicos dos profissionais constantes de seu quadro técnico.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos

Última Anuidade Paga

Ano: 2023 (6/6)

Autos de Infração

9900047531/2020

Quantidade de Parcelas Pagas: 1/72

Responsáveis Técnicos

Profis:

Regis:

CPF:

Data Inicio: 03/03/2014

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Títulos do Profissional:

ENGENHEIRO ELETRICISTA

Atribuição: ARTIGO 33 DO DECRETO Nº 23.569/33.

Tipo de Responsabilidade: RESPONSABILIDADE TÉCNICA

Profis:

Regis:

CPF:

Data I:

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Títulos do Profissional:





CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA JURÍDICA
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-PE



Página 2/2

Nº 2220580674/2023

Emissão: 10/07/2023

Validade: 31/03/2024

Chave: 7dY7Z

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco

ENGENHEIRA CIVIL

Atribuição: ARTIGO 7 DA LEI N 5.194, DE 24 DE DEZEMBRO DE 1966, PARA O DESEMPENHO DAS ATIVIDADES RELACIONADAS NO ARTIGO 28, EXCETO ALÍNEA ?G? DO DECRETO 23.569/33 E ARTIGO 7 DA RESOLUÇÃO N 218/73, DO CONFEA, EXCETO PORTOS, RIOS, CANAIS, BARRAGENS, DIQUES E AEROPORTOS.

Tipo de Responsabilidade: QUADRO TÉCNICO





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



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

Nome: G2 CONSTRUCAO E MANUTENCAO INDUSTRIAL LTDA
CNPJ: 09.145.367/0001-78

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:

1. constam débitos administrados pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) com exigibilidade suspensa nos termos do art. 151 da Lei nº 5.172, de 25 de outubro de 1966 - Código Tributário Nacional (CTN), ou objeto de decisão judicial que determina sua desconsideração para fins de certificação da regularidade fiscal, ou ainda não vencidos; e
2. não constam inscrições em Dívida Ativa da União (DAU) na Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN).

Conforme disposto nos arts. 205 e 206 do CTN, este documento tem os mesmos efeitos da certidão negativa.

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 08:58:59 do dia 28/06/2023 <hora e data de Brasília>.
Válida até 25/12/2023.

Código de controle da certidão: **1BA1.94FC.FAFA.8134**
Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.



TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO
CERTIDÃO NEGATIVA
DE
LICITANTES INIDÔNEOS

Nome completo: **G2 CONSTRUCAO E MANUTENCAO INDUSTRIAL LTDA - EPP**

CPF/CNPJ: **09.145.367/0001-78**

O Tribunal de Contas da União CERTIFICA que, na presente data, o (a) requerente acima identificado(a) NÃO CONSTA da relação de responsáveis inidôneos para participar de licitação na administração pública federal, por decisão deste Tribunal, nos termos do art. 46 da Lei nº 8.443/92 (Lei Orgânica do TCU).

Não constam da relação consultada para emissão desta certidão os responsáveis ainda não notificados do teor dos acórdãos condenatórios, aqueles cujas condenações tenham tido seu prazo de vigência expirado, bem como aqueles cujas apreciações estejam suspensas em razão de interposição de recurso com efeito suspensivo ou de decisão judicial.

Certidão emitida às 09:16:34 do dia 20/10/2023, com validade de trinta dias a contar da emissão.

A veracidade das informações aqui prestadas podem ser confirmadas no sítio <https://contas.tcu.gov.br/ords/f?p=INABILITADO:5>

Código de controle da certidão: PQEX201023091634

Atenção: qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.



SECRETARIA DA FAZENDA

GOVERNO DO ESTADO
Pernambuco**CERTIDÃO DE REGULARIDADE FISCAL**

Número da Certidão: 2023.000005336801-50

Data de Emissão: 04/09/2023

DADOS DO REQUERENTE

CNPJ: 09.145.367/0001-78

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 **02/12/2023** 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.



CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS FISCAIS

Número: 2023.000007464180-21

Data de Emissão: 20/10/2023

DADOS DO CONTRIBUINTE

Nome/ Razão Social: G2 CONSTRUCAO E MANUTENCAO INDUSTRIAL LTDA -EPP

Endereço: RUA VISCONDE DE JEQUITINHONHA 3732 LOJA 0002, s/n

Bairro: BOA VIAGEM Município: RECIFE

Inscrição Estadual: 0359105-00 CNPJ: 09.145.367/0001-78 CNAE Principal: 4321-5/00 CEP: 51.130-020

Certificamos, observadas as disposições da legislação vigente e de acordo com os registros existentes neste órgão, que o contribuinte supra identificado não possui débitos em situação irregular inscritos na Dívida Ativa 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 contribuinte.

Esta Certidão é válida até 17/01/2024, devendo ser confirmada a sua autenticidade através do serviço "ARE VIRTUAL" do Site www.sefaz.pe.gov.br.

OBS: Inválida para Licitação Pública. A certidão válida para Licitação Pública, nos termos da Lei Federal nº 8.666/93, é a Certidão de Regularidade Fiscal.



Certidão Positiva com Efeito de Negativa Débitos Fiscais

1. Denominação Social/Nome

G2 CONSTRUCAO E MANUTENCAO INDUSTRIAL LTDA

2. CMC

751.120-5

3. Endereço

RUA VISCONDE DE JEQUITINHONHA, 3732 LOJA 0002LOJA 0002
BAIRRO BOA VIAGEM, CEP 51130-020, RECIFE-PE

4. CNPJ/CPF

09.145.367/0001-78

5. Atividade Econômica

4120-40-0 CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS
4211-10-2 PINTURA PARA SINALIZAÇÃO EM PISTAS RODOVIÁRIAS E AEROPORTOS
4213-80-0 OBRAS DE URBANIZAÇÃO - RUAS, PRAÇAS E CALÇADAS
4221-90-3 MANUTENÇÃO DE REDES DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA
4221-90-4 CONSTRUÇÃO DE ESTAÇÕES E REDES DE TELECOMUNICAÇÕES
4222-70-1 CONST DE REDES DE ABAST DE ÁGUA, COL DE ESGOT E CONST CORREL, EXC OBRAS DE IRRIGA
4292-80-2 OBRAS DE MONTAGEM INDUSTRIAL
4321-50-0 INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO ELÉTRICA
4322-30-2 INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO DE SIST CENTRAIS DE AR CONDIC, DE VENTIL E REFRIGERAÇÃO
4330-40-1 IMPERMEABILIZAÇÃO EM OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL
4330-40-2 INSTALAÇÃO DE PORTAS, JANELAS, TETOS, DIVISÓRIAS E ARMÁR EMBUT DE QUALQ MATERIAL
4330-40-3 OBRAS DE ACABAMENTO EM GESSO E ESTUQUE
4330-40-4 SERVIÇOS DE PINTURA DE EDIFÍCIOS EM GERAL
4322-30-1 INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E DE GÁS

6. Descrição

Certifico, com fundamento no artigo 206 do Código Tributário Nacional e na legislação municipal em vigor, que o contribuinte de que trata a presente certidão encontra-se regular perante o erário municipal, existindo créditos tributários lançados porém não vencidos ou com a exigibilidade suspensa nos termos do artigo 151 do C. T. N.

7. Ressalva

* * * * *

8. Validade/Autenticidade

Esta certidão é válida por 60 (sessenta) dias a contar da data de sua expedição e sua autenticidade deverá ser confirmada na página <http://recifeemdia.recife.pe.gov.br/certidoes>

Certidão equivalente ao Certificado de Regularidade Fiscal, nos termos da Lei 8.666/93 e abrange as esferas administrativa e judicial (dívida ativa)

A Prefeitura do Recife poderá cobrar e inscrever quaisquer dívidas de responsabilidade do sujeito passivo acima identificado, que vierem a ser apuradas.

9. Código de Autenticidade

829.9480.2472

10. Expedida em

Recife, 04 de SETEMBRO de 2023

11. Certidão emitida com base nos pagamentos registrados até

29 de AGOSTO de 2023



PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO



CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS TRABALHISTAS

Nome: G2 CONSTRUCAO E MANUTENCAO INDUSTRIAL LTDA (MATRIZ E FILIAIS)
CNPJ: 09.145.367/0001-78
Certidão n°: 45968148/2023
Expedição: 04/09/2023, às 11:15:22
Validade: 02/03/2024 - 180 (cento e oitenta) dias, contados da data de sua expedição.

Certifica-se que **G2 CONSTRUCAO E MANUTENCAO INDUSTRIAL LTDA (MATRIZ E FILIAIS)**, inscrito(a) no CNPJ sob o n° **09.145.367/0001-78**, **NÃO CONSTA** como inadimplente no Banco Nacional de Devedores Trabalhistas. Certidão emitida com base nos arts. 642-A e 883-A da Consolidação das Leis do Trabalho, acrescentados pelas Leis ns.º 12.440/2011 e 13.467/2017, e no Ato 01/2022 da CGJT, de 21 de janeiro de 2022. Os dados constantes desta Certidão são de responsabilidade dos Tribunais do Trabalho.

No caso de pessoa jurídica, a Certidão atesta a empresa em relação a todos os seus estabelecimentos, agências ou filiais.

A aceitação desta certidão condiciona-se à verificação de sua autenticidade no portal do Tribunal Superior do Trabalho na Internet (<http://www.tst.jus.br>).

Certidão emitida gratuitamente.

INFORMAÇÃO IMPORTANTE

Do Banco Nacional de Devedores Trabalhistas constam os dados necessários à identificação das pessoas naturais e jurídicas inadimplentes perante a Justiça do Trabalho quanto às obrigações estabelecidas em sentença condenatória transitada em julgado ou em acordos judiciais trabalhistas, inclusive no concernente aos recolhimentos previdenciários, a honorários, a custas, a emolumentos ou a recolhimentos determinados em lei; ou decorrentes de execução de acordos firmados perante o Ministério Público do Trabalho, Comissão de Conciliação Prévia ou demais títulos que, por disposição legal, contiver força executiva.

[Voltar](#)[Imprimir](#)

Certificado de Regularidade do FGTS - CRF

Inscrição: 09.145.367/0001-78
Razão Social: G2 CONSTRUCAO E MANUTENCAO INDUSTRIAL
Endereço: RUA RUA SILVIA FERREIRA 390 SALA 103 664 / PIEDADE / JABOATAO DOS GUARARAPES / PE / 54400-220

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: 28/09/2023 a 27/10/2023

Certificação Número: 2023092805324746984900

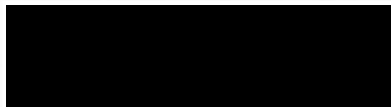
Informação obtida em 10/10/2023 10:23:43

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

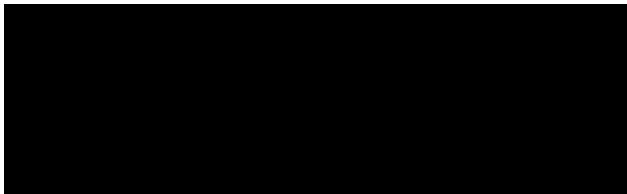


DECLARAÇÃO

A empresa *G2 CONSTRUÇÃO E MANUTENÇÃO INDUSTRIAL LTA - EPP*, inscrita no CNPJ n. *09.145.367/0001-78*, declara para os devidos que na folha de pagamento constam os nomes dos trabalhadores atualizados direta e indiretamente na execução dos serviços do contrato 01-2023 (**EXECUÇÃO DE REFORMA DAS INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS DO EDIFÍCIO VILAGRAN CABRITA, EM FORTALEZA / CE**)



G2 Construção e Manutenção Industrial LTDA





Protocolo de Envio de Arquivos

Prezado cliente,

Seus arquivos foram armazenados na Caixa Econômica Federal em 05/10/2023 13:46:45.

Este protocolo é sua garantia de que o arquivo foi devidamente recebido e armazenado para processamento pela Caixa Econômica Federal. Havendo ocorrências impeditivas no processamento do arquivo será enviada uma nota explicativa para a sua caixa postal no Conectividade Social contendo a(s) ocorrência(s) encontrada(s) e as ações necessárias para a solução.

Informações Complementares:

O número de protocolo do arquivo HWZbdoAd1aB00009.SFP é:

7dec77bf-7a1e-4866-875f-4e678d52c2a4

Transmissor: G2 CONSTRUCAO E MANUTENCAO INDUSTRIAL LTDA:09145367000178

Inscrição do Transmissor: 09145367000178

Responsável: G2 CONSTRUCAO E MANUTENCAO IND

Inscrição do Responsável: 05160252444

Competência: 09/2023

NRA: HWZbdoAd1aB00009

Base de Processamento: Recife / PE

Código de Recolhimento: 150



**MINISTÉRIO DA ECONOMIA
SECRETARIA ESPECIAL DA RECEITA FEDERAL DO BRASIL
RELATÓRIO DA DECLARAÇÃO COMPLETA - DCTFWeb**



Nome do Contribuinte	G2 CONSTRUCAO E MANUTENCAO INDUSTRIAL LTDA	CNPJ	09.145.367/0001-78
Período apuração	09/2023	Número do Recibo	50000168468229
Data/Hora da Transmissão	09/10/2023 15:47:10	Identificação da Apuração de Débitos	22027050473 / eSocial 57770453 / Reinf CP

Dados Iniciais

Classificação Tributária	1-Empresa enquadrada no regime de tributação Simples com tributação previdenciária substituída
Missão Diplomática ou Repartição Consular	0 - Sem acordo
Ausência de Fatos Geradores	Não

Endereço

Logradouro	VISCONDE DE JEQUITINHONHA	Número	3732
Complemento	LOJA 0002	Bairro/Distrito	BOA VIAGEM
Município	Recife	UF	PE
CEP	51130020	Telefone	8134612957
Correio Eletrônico	G2SERVI@GMAIL.COM		

Dados do Representante do Contribuinte e do Responsável pelo Preenchimento

Representante	[REDACTED]		
Telefone	00000000		
Correio Eletrônico	-		
Responsável pelo Preenchimento	-		
CPF	-	CRC	-
UF	-	Telefone	-
Correio Eletrônico	-		

Débito Apurado e Crédito Vinculado

Código da Receita	1082-01	Descrição	CP SEGURADOS - EMPREGADOS/AVULSO
Período Apuração Débito	09/2023		
Débito Apurado	2.788,72		
Deduções	Salário Família: 279,16 Retenção Lei 9711/98: 2.509,56		
Saldo a Pagar	0,00		

Débito Apurado e Crédito Vinculado

Código da Receita	1099-01	Descrição	CP SEGURADOS - CONTRIBUINTES INDIVIDUAIS - 11%
Período Apuração Débito	09/2023		
Débito Apurado	145,20		
Deduções	Retenção Lei 9711/98: 145,20		
Saldo a Pagar	0,00		

Débito Apurado e Crédito Vinculado

Código da Receita	0561-07	Descrição	IRRF - RD TRB ASSAL PAIS/AUS NO EXT A SERV PAIS
Período Apuração Débito	09/2023		
Débito Apurado	39,97		
Saldo a Pagar	39,97		



Situação: Geral Relação do Pagamento Mensal Mês/Ano: 09/2023

Funcionário: 3		Adm: 09/10/2013		Função: ENCARREGADO DE O			
DEPARTAMENTO: GERAL							
Vencimentos		Referência	Valor	Descontos		Referência	Valor
00001	SALARIO NORMAL	30/30	3.172,91	00024	ARREDONDAMENTO MES ANTERIOR		1,06
00023	ARREDONDAMENTO DO MES		0,48	00027	DESC. ADIANTAMENTO DE SALARIO		1.269,16
				00075	DESCONTO DE VALE TRANSPORTE		190,37
				00080	DESCONTO INSS		283,80
Salário Base:	3.172,91	Base de INSS Funcionário:	3.172,91	Base de INSS Suspensa:			0,00
Base Bruta de IRRF:	1.903,75	Base INSS Empresa:	3.172,91	Horas Semanais:			44
Dedução Simplificada IRRF:	528,00	Base Terceiros:	3.172,91	Base de FGTS:			3.172,91
Base de Líquida de IRRF:	1.375,75	Base RAT:	3.172,91	Valor do FGTS:			253,83
Total de Vencimentos:	3.173,39	Total de Descontos:	1.744,39	Líquido a Receber:			1.429,00

Funcionário: 28		Adm: 02/01/2020		Função: AJUDANTE DE PEDR			
DEPARTAMENTO: GERAL							
Vencimentos		Referência	Valor	Descontos		Referência	Valor
00001	SALARIO NORMAL	30/30	1.546,60	00024	ARREDONDAMENTO MES ANTERIOR		0,42
00020	SALARIO FAMILIA	1	59,82	00027	DESC. ADIANTAMENTO DE SALARIO		618,64
00023	ARREDONDAMENTO DO MES		0,82	00075	DESCONTO DE VALE TRANSPORTE		92,79
				00080	DESCONTO INSS		119,39
Salário Base:	1.546,60	Base de INSS Funcionário:	1.546,60	Base de INSS Suspensa:			0,00
Base Bruta de IRRF:	927,96	Base INSS Empresa:	1.546,60	Horas Semanais:			44
Dedução Simplificada IRRF:	528,00	Base Terceiros:	1.546,60	Base de FGTS:			1.546,60
Base de Líquida de IRRF:	399,96	Base RAT:	1.546,60	Valor do FGTS:			123,72
Total de Vencimentos:	1.607,24	Total de Descontos:	831,24	Líquido a Receber:			776,00

Funcionário: 63 -		Adm: 22/05/2023		Função: SERVENTE DE OBRA			
DEPARTAMENTO: GERAL							
Vencimentos		Referência	Valor	Descontos		Referência	Valor
00001	SALARIO NORMAL	30/30	1.397,00	00024	ARREDONDAMENTO MES ANTERIOR		0,39
00023	ARREDONDAMENTO DO MES		0,74	00027	DESC. ADIANTAMENTO DE SALARIO		558,80
				00075	DESCONTO DE VALE TRANSPORTE		83,62
				00080	DESCONTO INSS		105,93
Salário Base:	1.397,00	Base de INSS Funcionário:	1.397,00	Base de INSS Suspensa:			0,00
Base Bruta de IRRF:	838,20	Base INSS Empresa:	1.397,00	Horas Semanais:			44
Dedução Simplificada IRRF:	528,00	Base Terceiros:	1.397,00	Base de FGTS:			1.397,00
Base de Líquida de IRRF:	310,20	Base RAT:	1.397,00	Valor do FGTS:			111,76
Total de Vencimentos:	1.397,74	Total de Descontos:	748,74	Líquido a Receber:			649,00

Funcionário: 13		Adm: 01/04/2019		Função: AJUDANTE DE PEDR			
DEPARTAMENTO: GERAL							
Vencimentos		Referência	Valor	Descontos		Referência	Valor
00001	SALARIO NORMAL	30/30	1.546,60	00024	ARREDONDAMENTO MES ANTERIOR		1,00
00023	ARREDONDAMENTO DO MES		0,22	00027	DESC. ADIANTAMENTO DE SALARIO		618,64
				00075	DESCONTO DE VALE TRANSPORTE		92,79
				00080	DESCONTO INSS		119,39
Salário Base:	1.546,60	Base de INSS Funcionário:	1.546,60	Base de INSS Suspensa:			0,00
Base Bruta de IRRF:	927,96	Base INSS Empresa:	1.546,60	Horas Semanais:			44
Dedução Simplificada IRRF:	528,00	Base Terceiros:	1.546,60	Base de FGTS:			1.546,60
Base de Líquida de IRRF:	399,96	Base RAT:	1.546,60	Valor do FGTS:			123,72
Total de Vencimentos:	1.546,82	Total de Descontos:	831,82	Líquido a Receber:			715,00

Funcionário: 65 -		Adm: 22/05/2023		Função: OPERAD DE GUINDA			
DEPARTAMENTO: GERAL							
Vencimentos		Referência	Valor	Descontos		Referência	Valor
00001	SALARIO NORMAL	30/30	1.481,00	00024	ARREDONDAMENTO MES ANTERIOR		1,14
00023	ARREDONDAMENTO DO MES		0,85	00027	DESC. ADIANTAMENTO DE SALARIO		592,40
				00075	DESCONTO DE VALE TRANSPORTE		83,82
				00080	DESCONTO INSS		113,49
Salário Base:	1.481,00	Base de INSS Funcionário:	1.481,00	Base de INSS Suspensa:			0,00
Base Bruta de IRRF:	888,60	Base INSS Empresa:	1.481,00	Horas Semanais:			44
Dedução Simplificada IRRF:	528,00	Base Terceiros:	1.481,00	Base de FGTS:			1.481,00
Base de Líquida de IRRF:	360,60	Base RAT:	1.481,00	Valor do FGTS:			118,48
Total de Vencimentos:	1.481,85	Total de Descontos:	790,85	Líquido a Receber:			691,00

Funcionário: 14 -		Adm: 09/04/2019		Função: AJUDANTE DE PEDR	
DEPARTAMENTO: GERAL					



Situação: Geral Relação do Pagamento Mensal Mês/Ano: 09/2023

DEPARTAMENTO: GERAL

Vencimentos	Referência	Valor	Descontos	Referência	Valor
00001 SALARIO NORMAL	30/30	1.546,60	00024 ARREDONDAMENTO MES ANTERIOR		1,08
00023 ARREDONDAMENTO DO MES		0,30	00027 DESC. ADIANTAMENTO DE SALARIO		618,64
			00075 DESCONTO DE VALE TRANSPORTE		92,79
			00080 DESCONTO INSS		119,39

Salário Base:	1.546,60	Base de INSS Funcionário:	1.546,60	Base de INSS Suspensa:	0,00
Base Bruta de IRRF:	927,96	Base INSS Empresa:	1.546,60	Horas Semanais:	44
Dedução Simplificada IRRF:	528,00	Base Terceiros:	1.546,60	Base de FGTS:	1.546,60
Base de Líquida de IRRF:	399,96	Base RAT:	1.546,60	Valor do FGTS:	123,72
Total de Vencimentos:	1.546,90	Total de Descontos:	831,90	Líquido a Receber:	715,00

Funcionário: 17 - DEPARTAMENTO: GERAL Adm: 01/07/2019 Função: AJUDANTE DE PEDR

Vencimentos	Referência	Valor	Descontos	Referência	Valor
00001 SALARIO NORMAL	30/30	1.546,60	00024 ARREDONDAMENTO MES ANTERIOR		0,49
00020 SALARIO FAMILIA	1	59,82	00027 DESC. ADIANTAMENTO DE SALARIO		618,64
00023 ARREDONDAMENTO DO MES		0,89	00075 DESCONTO DE VALE TRANSPORTE		92,79
			00080 DESCONTO INSS		119,39

Salário Base:	1.546,60	Base de INSS Funcionário:	1.546,60	Base de INSS Suspensa:	0,00
Base Bruta de IRRF:	927,96	Base INSS Empresa:	1.546,60	Horas Semanais:	44
Dedução Simplificada IRRF:	528,00	Base Terceiros:	1.546,60	Base de FGTS:	1.546,60
Base de Líquida de IRRF:	399,96	Base RAT:	1.546,60	Valor do FGTS:	123,72
Total de Vencimentos:	1.607,31	Total de Descontos:	831,31	Líquido a Receber:	776,00

Funcionário: 71 - DEPARTAMENTO: GERAL Adm: 01/08/2023 Função: PEDREIRO

Vencimentos	Referência	Valor	Descontos	Referência	Valor
00001 SALARIO NORMAL	30/30	1.995,00	00024 ARREDONDAMENTO MES ANTERIOR		0,45
00023 ARREDONDAMENTO DO MES		0,90	00027 DESC. ADIANTAMENTO DE SALARIO		798,00
			00075 DESCONTO DE VALE TRANSPORTE		119,70
			00080 DESCONTO INSS		159,75

Salário Base:	1.995,00	Base de INSS Funcionário:	1.995,00	Base de INSS Suspensa:	0,00
Base Bruta de IRRF:	1.197,00	Base INSS Empresa:	1.995,00	Horas Semanais:	44
Dedução Simplificada IRRF:	528,00	Base Terceiros:	1.995,00	Base de FGTS:	1.995,00
Base de Líquida de IRRF:	669,00	Base RAT:	1.995,00	Valor do FGTS:	159,60
Total de Vencimentos:	1.995,90	Total de Descontos:	1.077,90	Líquido a Receber:	918,00

Funcionário: 9 - DEPARTAMENTO: GERAL Adm: 01/05/2018 Função: PEDREIRO

Vencimentos	Referência	Valor	Descontos	Referência	Valor
00001 SALARIO NORMAL	30/30	2.054,80	00024 ARREDONDAMENTO MES ANTERIOR		0,87
00023 ARREDONDAMENTO DO MES		0,40	00027 DESC. ADIANTAMENTO DE SALARIO		821,92
			00075 DESCONTO DE VALE TRANSPORTE		123,28
			00080 DESCONTO INSS		165,13

Salário Base:	2.054,80	Base de INSS Funcionário:	2.054,80	Base de INSS Suspensa:	0,00
Base Bruta de IRRF:	1.232,88	Base INSS Empresa:	2.054,80	Horas Semanais:	44
Dedução Simplificada IRRF:	528,00	Base Terceiros:	2.054,80	Base de FGTS:	2.054,80
Base de Líquida de IRRF:	704,88	Base RAT:	2.054,80	Valor do FGTS:	164,38
Total de Vencimentos:	2.055,20	Total de Descontos:	1.111,20	Líquido a Receber:	944,00

Funcionário: 47 - DEPARTAMENTO: GERAL Adm: 21/05/2021 Função: PEDREIRO

Vencimentos	Referência	Valor	Descontos	Referência	Valor
00001 SALARIO NORMAL	30/30	2.054,80	00024 ARREDONDAMENTO MES ANTERIOR		0,69
00023 ARREDONDAMENTO DO MES		0,83	00027 DESC. ADIANTAMENTO DE SALARIO		821,92
			00075 DESCONTO DE VALE TRANSPORTE		123,89
			00080 DESCONTO INSS		165,13

Salário Base:	2.054,80	Base de INSS Funcionário:	2.054,80	Base de INSS Suspensa:	0,00
Base Bruta de IRRF:	1.232,88	Base INSS Empresa:	2.054,80	Horas Semanais:	44
Dedução Simplificada IRRF:	528,00	Base Terceiros:	2.054,80	Base de FGTS:	2.054,80
Base de Líquida de IRRF:	704,88	Base RAT:	2.054,80	Valor do FGTS:	164,38
Total de Vencimentos:	2.055,63	Total de Descontos:	1.111,63	Líquido a Receber:	944,00


Funcionário: 2 - ISRAEL VICENTE DA SILVA EUZEBIO Adm: 01/03/2013 Função: AJUDANTE DE PEDR
DEPARTAMENTO: GERAL



**MINISTÉRIO DA DEFESA
COMANDO DO 1º GRUPAMENTO DE ENGENHARIA**

TERMO DE ENCERRAMENTO DO VOLUME XII

Aos vinte e nove dias do mês de janeiro do ano de dois mil e vinte e quatro, procede-se o encerramento deste Volume nº XII, do processo nº 64278.014957/2022-80, referente ao Contrato nº 01/2023 à TP nº 05/2022, que o qual se encerra com a folha nº 2400B.


Adjunto da Seção de Fiscalização Administrativa
Comando do 1º Grupamento de Engenharia