



FUNDO MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

- CENTRO

CNPJ: 30.731.257/0001-84 - CEP: - - SANTALUZ - BA

NOTA DE LIQUIDAÇÃO

PROCESSO ADM:

066/2025

EMPENHO: 603 / 2025

Nº SUB-EMPENHO: 2141

Data do Sub-Empenho: 25/09/2025 TIPO DO EMPENHO:

Estimativo

FORNECEDOR

Nome: **6768 - CR SERVICOS E CONSTRUÇOES LTDA**
Endereço: AVENIDA SANTOS DUMONT, 1883
Bairro: CENTRO
CNPJ: 31.849.263/0001-01 Insc. Estadual:
Conta Corrente: 13010855-1 Agência: 4682
Tipo PIX: Nº PIX:

Tipo Pessoa: Jurídica
Complemento: SALA 306 ANDAR 3

Cidade:

CPF:

RG:

Estado:

Banco: 033 - BANCO SANTANDER (BRASIL) S.A.

DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

Reduzido: 1002.4451.1540 - ORÇAMENTÁRIO E SUPLEMENTAR

Data do Empenho: 12/09/2025

Unidade: 701 - SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO
Função: 12 - Educação
Sub-Função: 361 - Ensino Fundamental
Programa: 004 - EDUCALUZ
Ação: 1.002 - Investimentos em Equipamentos do Ensino Fundamental
Elemento: 4.4.90.51.00 - Obras e Instalações
Fonte: 1540 - Transferências do FUNDEB - Impostos e Transferências de Impostos
Sub-Elemento: 4.4.90.51.99 - OUTRAS OBRAS E INSTALAÇÕES

Modalidade: (Lei 14133/21) Concorrência

Nº Lic.: 001-2025CE

Saldo Anterior

Valor do Empenho

Saldo Atual

Convênio:

Contrato: 876-2025

797.884,62

60.000,00

737.884,62

Patrimônio: -

HISTÓRICO

REFERENTE A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DA REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL BOA ESPERANÇA, LOCALIZADA NO MUNICÍPIO DE SANTALUZ-BA. CONFORME CONTRATO Nº876/2025, COM ELETRO Nº01/2025 OBRA Nº 051/2025. BOLETIM DE MEDIÇÃO 02. PERÍODO DE MEDIÇÃO: 01/09/2025 À 20/09/2025. NFS-e: 202512.

Movimentação Empenho

Saldo Anterior

Sub-Empenho

Saldo Atual

59.788,21

58.740,23

1.047,98

Data do Empenho: 12/09/2025

Data do Liquidação: 25/09/2025

RETENÇÕES

Código	Descrição	Valor
2.1.8.8.1.01.02.00.00.007	CONTRIBUIÇÃO AO RGPS - Fonte 1540 INSS	1.027,95
2.1.8.8.1.01.04.00.00.007	IRRF - Fonte 1540	704,88
2.1.8.8.1.01.08.00.00.007	ISS - Fonte 1540	1.468,51
## Cinquenta e cinco mil e quinhentos e trinta e oito reais e oitenta e nove centavos ##		3.201,34
		Valor Retido
		Valor Líquido
		55.538,89

DOCUMENTOS COMPROBATÓRIOS

NOTA FISCAL	Data Emissão	Número	Série	Sub-Série	Data Validade	Valor R\$
	23/09/2025	202512	U			58.740,23
Quantidade: 1						Total: 58.740,23

DESDOBRAMENTOS (PCASP)

Código	Descrição	Valor R\$
123210601	LIQUIDAÇÃO OBRAS EM ANDAMENTO	58.740,23

Declaro que os materiais foram recebidos e/ou serviços prestados em 25/09/2025.

Declaro que a despesa relativa a nota de empenho supra está liquidada em 25/09/2025, podendo efetuar o pagamento.

MARLI NUNES LIMA
Secretária de Educação
CPF: 930.248.435-15

NAIARA DA CUNHA CARMO
Diretor Contábil
Matrícula: 6408

3963782

DOCUMENTAÇÃO CONFERIDA

EM 26/09/25

CARLOS ANTÔNIO DA SILVA FILHO

CONTROLADOR INTERNO

PORTARIA 013/2025
SIAFIC -



Santaluz, 24/09/2025

A empresa:

CR SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA

Endereço:

AVENIDA SANTOS DUMONT, 1883, SALA 306 ANDAR , CENTRO, LAURO DE FREITAS-BA

ORIENTAÇÕES PARA EMPENHO	
FONTE DE PAGAMENTO:	
SECRETÁRIA DE EDUCAÇÃO	
AÇÃO:	
FUNDEB	
HISTÓRICO:	
REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE BOA ESPERANÇA, LOCALIZADA NO MUNICÍPIO DE SANTALUZ-BA.	
Processo Licitatório:	CP 001/2025
Contrato:	876/2025
Processo administrativo:	066/2025
Nº da obra:	051/2025
Nº da Nota Fiscal (Matricula):	202512
VALOR DA NOTA:	R\$ 58.740,23
PERÍODO DA MEDIÇÃO:	01/09/2025 A 20/09/2025
DOCUMENTOS EM ANEXO.	
RELATÓRIO FOTOGRAFICO, CERTIDÕES, NOTA FISCAL, BM , RDO, RELATÓRIO DA GFIP CP, DCTFWEB CP .	

Atenciosamente,



TONY FELIX ANDRADE
ENG.CIVL
CREA BA 0520696778



**MUNICIPIO DE LAURO DE FREITAS**

Secretaria da Fazenda

Coordenação Tributária

Nota Fiscal de Serviços Eletrônica - NFS-e

Número da Nota

202512

Data e Hora de Emissão

23/09/2025 11:30:00

Código de Verificação

6D5BFED57

A autenticidade desta Nota Fiscal de Serviços Eletrônica, poderá ser confirmada na página da MUNICIPIO DE LAURO DE FREITAS na Internet, no endereço <http://www.laurodefreitas.ba.gov.br> ou através da leitura do QR Code.

PRESTADOR DE SERVIÇOS

CPF/CNPJ: 31.849.263/0001-01

Inscrição Estadual

Inscrição 0010045439

Nome/Razão CR SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA

Endereço: AVENIDA SANTOS DUMONT, 1883, SALA 306 ANDAR 3

Bairro: Centro

Município: LAURO DE FREITAS

UF: BA

CEP: 42702-400

Email: GUSTAVOSOUZA.CONTABIL@GMAIL.

TOMADOR DE SERVIÇOS

CPF/CNPJ/CRI: 13.807.870/0001-19

Inscrição

Inscrição Estadual: 00000000

Nome/Razão MUNICÍPIO DE SANTALUZ

Endereço: praça coronel José Leitão, 06

Bairro: CENTRO

Município: SANTALUZ

UF: BA

CEP: 48880-000

Email:

LOCAL DA PRESTAÇÃO DO(S) SERVIÇO(S): Santaluz

DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE BOA ESPERANÇA, LOCALIZADA NO MUNICIPIO DE SANTALUZ-BA

Nº DO PROCESSO ADMINISTRATIVO: 066/2025

Nº DA OS: 051/2025

Nº DO CONTRATO: 876/2025

BM: 02

PERÍODO DA MEDIÇÃO: 01/09/2025 À 20/09/2025

VALOR TOTAL: R\$ 58.740,23

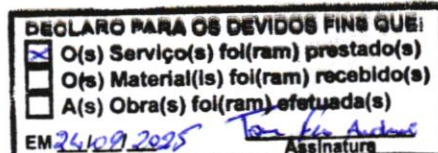
VL MÃO DE OBRA 50%: R\$ 29.370,11

VALOR DE MATERIAL 50%: R\$ 29.370,12

BC DE INSS: R\$ 29.370,11 x 3,5%: R\$ 1.027,95

BC DE ISS: R\$ 29.370,11 x 2,50%: R\$ 734,25

DADOS BANCARIOS: BANCO SANTANDER AG: 4682 C/C: 13010855-1



VALOR TOTAL DA NOTA FISCAL : R\$ 58.740,23

ATIVIDADE

0004299599 - Outras Obras De Engenharia Civil Não Especifi

ITEM DA LISTA DE SERVIÇOS: (Lei Municipal 1572/2015)

07.02 - Execução, por administração, empreitada ou subempreitada, de obras de construção civil, hidráulica ou elétrica e de outras obras semelhantes, inclusive sondagem, perfuração de poços, escavação, drenagem e

Valor Total Deduções (R\$)	Base de Cálculo (R\$)	Alíquota (%)	Valor do ISS (R\$)	ISSQN Retido (R\$)
29.370,12	29.370,11	2,50	734,25	Sim

RETENÇÃO DE IMPOSTOS

PIS (R\$)	COFINS (R\$)	INSS (R\$)	IRRF (R\$):	CSLL (R\$):	OUTRAS RETENÇÕES (R\$):
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

VALOR LÍQUIDO DA NOTA FISCAL : R\$ 58.005,98

INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES

Competência: 09/2025 - Tributado fora do Município de Lauro de Freitas - Responsável Recolhimento: Tomador

Optante pelo Simples Nacional

Percentual de Total da Dedução: 50,0%

Autentique
Via QR Code



PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZ
PRAÇA DO TANQUE GRANDE
13.807.870/0001-19

DOCUMENTO DE ARRECAÇÃO MUNICIPAL - DAM

ISSQN Terceiros

Nº DAM: 517042	CONTRIBUINTE 119175 - CR SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA	INSCRIÇÃO:
TIPO / NOME-LOGRADOURO: SANTOS DUMONT		NÚMERO: 1833
COMPLEMENTO: SL. 306	BAIRRO: CENTRO	MUNICÍPIO: LAURO DE FREITAS
		UF: BA
DOCUMENTOS		
C.N.P.J. / CPF: 31.849.263/0001-01	R.G.:	ORGÃO
TOMADOR		
CONTRIBUINTE TOMADOR: FUNDO MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO		C.N.P.J. / CPF: 30.731.257/0001-84
COMPOSIÇÃO DO TRIBUTO		
Base Cálculo: 29.370,11	Alíquota (%): 5,000	Valor R\$: 1.468,51
Taxa Expediente R\$:		Valor Total R\$: 1.468,51
DADOS PARA PAGAMENTO		
DATA LANÇAMENTO: 25/09/2025	MÊS REFERÊNCIA: Setembro	EXERCÍCIO: 2025
DATA EMISSÃO: 25/09/2025 09:59:16		DATA DE VENCIMENTO: 10/10/2025
INSTRUÇÕES: 1- PAGÁVEL NAS AGENCIAS E CASH ELETRÔNICO DA CAIXA ECONÔMICA E BANCO DO BRASIL. 2- RECEBER ATÉ A DATA DE VENCIMENTO 3- NF-e Nº 202512 - Data de emissão: 23-09-2025		(=) VALOR DEVIDO - R\$ 1.468,51
		(-) VALOR DO DESCONTO - R\$
		(+) CORREÇÃO MONETÁRIA - R\$
		(+) MULTA DE MORA - R\$
		(+) JUROS DE MORA - R\$
		(=) VALOR A PAGAR - R\$ 1.468,51



Operador: Daniele Nicodemos Da Silva



81770000014 . 1

68513906202 . 8

51010010500 . 4

00051704212 . 3

AUTENTICAÇÃO MECÂNICA

VIA CONTRIBUINTE

DESTAQUE AQUI

VÁLIDO SOMENTE SE AUTENTICADO MECANICAMENTE POR BANCO AUTORIZADO



81770000014 . 1

68513906202 . 8

51010010500 . 4

00051704212 . 3

ATENÇÃO: NÃO AMASSE, NÃO DOBRE, NÃO PERFURE



PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZ
13.807.870/0001-19
PRAÇA DO TANQUE GRANDE

DOCUMENTO DE ARRECAÇÃO MUNICIPAL - DAM

ISSQN Terceiros



MÊS REFERÊNCIA: Setembro	Nº DAM: 517042	EXERCÍCIO: 2025	DATA: 25/09/2025 09:59:16	DATA VENCIMENTO: 10/10/2025
INSCRIÇÃO			(=) VALOR DEVIDO - R\$	1.468,51
CR SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA			(=) VALOR A PAGAR - R\$	1.468,51





PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZ
PRAÇA DO TANQUE GRANDE
13.807.870/0001-19

DOCUMENTO DE ARRECAÇÃO MUNICIPAL - DAM
I.R.R.F - 2025

I.R.R.F

Nº DAM: 517041	CONTRIBUINTE 119175 - CR SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA	INSCRIÇÃO: 119175
TIPO / NOME LOGRADOURO: AV SANTOS DUMONT		NÚMERO: 1833
COMPLEMENTO: SL. 306	BAIRRO: CENTRO	MUNICÍPIO: LAURO DE FREITAS
C.F.P.:		R.G.:
ORGÃO		C.N.P.J.: 31.849.263/0001-01
DOCUMENTOS		
CÓDIGO ATIV: 433		
ESPECIFICAÇÃO: I.R.R.F		
COMPOSIÇÃO DO TRIBUTO		
Base Cálculo:	Quantidade/Aliquota (%) 1,000	Valor UFPM: 1,000
Valor R\$ 704,88	Taxa Expediente R\$:	Valor Total R\$: 704,88
DADOS PARA PAGAMENTO		
DATA LANÇAMENTO: 25/09/2025	PARCELA: 1/1	EXERCÍCIO 2025
DATA EMISSÃO: 25/09/2025 10:02:41	DATA DE VENCIMENTO: 31/10/2025	
Composição do Imposto/Lançamentos		
Valor do Tributo: 704,88	Vlr. Devido sem Desconto (VD): 704,88	(=) VALOR DEVIDO - R\$ 704,88
Taxa de Expediente: 704,88	Vlr. do Desconto: 0,00	(-) VALOR DO DESCONTO - R\$
Valor de Base Cálculo: 704,88	Vlr. Devido com Desconto: 704,88	(+) CORREÇÃO MONETÁRIA - R\$
		(+) MULTA DE MORA - R\$
		(+) JUROS DE MORA - R\$
		(=) VALOR A PAGAR - R\$ 704,88
INSTRUÇÕES: 1) Pagável na agência da Caixa Econômica Federal e Banco do Brasil 2) Multa de 02% após o vencimento sobre o valor devido. 3) Juros de mora de 0,33% ao dia após o vencimento. 4) NF-e Nº 202512 - Data de emissão: 23-09-2025.		



Operador: Daniele Nicodemos Da Silva



81710000007 . 1

04883906202 . 2

51031010100 . 9

00051704107 . 5

AUTENTICAÇÃO MECÂNICA

VIA CONTRIBUINTE

DESTAQUE AQUI

VÁLIDO SOMENTE SE AUTENTICADO MECANICAMENTE POR BANCO AUTORIZADO



81710000007 . 1

04883906202 . 2

51031010100 . 9

00051704107 . 5

ATENÇÃO: NÃO AMASSE, NÃO DOBRE, NÃO PERFURE



PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZ
PRAÇA DO TANQUE GRANDE
13.807.870/0001-19

DOCUMENTO DE ARRECAÇÃO MUNICIPAL - DAM
I.R.R.F - 2025

I.R.R.F

PARCELA: 1/1	Nº DAM: 517041	EXERCÍCIO 2025	DATA EMISSÃO: 25/09/2025 10:02:41	DATA VENCIMENTO: 31/10/2025
INSCRIÇÃO: 119175			(=) VALOR DEVIDO - R\$	704,88
CR SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA			(=) VALOR A PAGAR - R\$	704,88



OBRA:
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE BOA ESPERANÇA, LOCALIZADA NO MUNICÍPIO DE SANTALUZ-BA

BANCOS
SINAPI - 12/2024 - Bahia
ORSE - 12/2024 - Sergipe
SEINFRA - 028 - Ceará

BDI
23,54%

Nº DA OBRA: 051/2025
PERÍODO: 01/09/2025 À 20/09/2025

Nº DO CONTRATO: 876/2025

Encargos Sociais
Não Desonerado:
Horista: 106,92%
Mensalista: 64,40%

LOCALIDADE: POVOADO BOA ESPERANÇA, ZONA RURAL, SANTALUZ-BA.

BOLETIM DE MEDIÇÃO - 02

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNITÁRIO	QUANTIDADE				FINANCEIRO			
				PREVISTO	ATUAL	SALDO	ACUMULADO	PREVISTO	ATUAL	SALDO	ACUMULADO
1	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA		53.790,08					53.790,08	3.361,88	47.066,32	6.723,76
1.1	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	156,29	128,00	8,00	112,00	16,00	20.005,12	1.250,32	17.504,48	2.500,64
1.2	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	47,99	704,00	44,00	616,00	88,00	33.784,96	2.111,56	29.561,84	4.223,12
2	SERVIÇOS PRELIMINARES		22.039,74					22.039,74	0,00	0,00	22.039,74
2.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA, AF_03/2022_PS	m²	413,32	6,00		0,00	6,00	2.479,92	0,00	0,00	2.479,92
2.2	BARRACAO DE OBRA PARA ALOJAMENTO/ESCRITORIO, PISO EM PINHO 3A, PAREDES EM COMPENSADO 10MM, COBERTURA EM TELHA FIBROCIMENTO 8MM, INCLUSO INSTALACOES ELETRICAS E ESQUADRIAS. REAPROVEITADOS VEZES	m²	543,66	20,00		0,00	20,00	10.873,20	0,00	0,00	10.873,20
2.3	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ, FORÇA, TELEFONE E LÓGICA	UN	1.553,54	1,00		0,00	1,00	1.553,54	0,00	0,00	1.553,54
2.4	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024	m²	88,72	80,40		0,00	80,40	7.133,08	0,00	0,00	7.133,08
3	DEMOLIÇÃO E RETIRADAS		23.532,69					23.532,69	0,00	4.954,48	18.578,23
3.1	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m³	59,21	19,54		0,00	19,54	1.156,96	0,00	0,00	1.156,96
3.2	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	24,04	259,55		0,00	259,55	6.239,58	0,00	0,00	6.239,58
3.3	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	208,36	18,84		0,00	18,84	3.925,50	0,00	0,00	3.925,50
3.4	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	26,02	20,99		0,00	20,99	546,15	0,00	0,00	546,15
3.5	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	10,08	19,76		0,00	19,76	199,18	0,00	0,00	199,18
3.6	REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	2,14	38,20		0,00	38,20	81,74	0,00	0,00	81,74
3.7	Remoção de telhamento com telhas cerâmicas	m²	11,21	249,77		249,77	0,00	2.799,92	0,00	2.799,92	0,00
3.8	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	13,31	7,00		0,00	7,00	93,17	0,00	0,00	93,17
3.9	REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	8,10	249,77		249,77	0,00	2.023,13	0,00	2.023,13	0,00
3.10	REMOÇÃO CALHAS E RUFOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M	4,90	26,82		26,82	0,00	131,41	0,00	131,41	0,00
3.11	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF_03/2024	m²	4,69	1350,95		0,00	1.350,95	6.335,95	0,00	0,00	6.335,95
4	BOTA FORA		3.020,62					3.020,62	3.020,62	0,00	3.020,62
4.1	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	m³	28,53	50,16	50,16	0,00	50,16	1.431,06	1.431,06	0,00	1.431,06
4.2	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	m³	30,30	50,16	50,16	0,00	50,16	1.519,84	1.519,85	0,00	1.519,85
4.3	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_09/2024	m³	1,39	50,16	50,16	0,00	50,16	69,72	69,72	0,00	69,72


Camilla Ribeiro Cruz
Eng. Civil - CREA/BA 0516025570

AVENIDA SANTOS DUMONT, 1883, ANDAR 3 SALA 306, CENTRO,
LAURO DE FREITAS-BA, CEP 42.702-400


Ludmilla Ferreira de Almeida
Representante Legal


Ludmilla Ferreira de Almeida
Representante Legal

5	MOVIMENTO DE TERRA		20.249,86						29.240,99	14.432,20	14.817,80	14.432,19
5.1	RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,28 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	H	46,20	8,00			8,00	0,00	385,60	0,00	385,60	0,00
5.2	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO. AF_08/2023	m³	106,83	270,19	135,10		135,10	135,10	28.864,39	14.432,20		14.432,20
6	FUNDAÇÃO		14.231,85						14.231,85	0,00	0,00	14.231,85
6.1	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FORMAS). AF_01/2024	m³	106,09	4,32			0,00	4,32	466,94	0,00		466,94
6.2	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FORMAS). AF_01/2024	m³	88,35	6,48			0,00	6,48	637,30	0,00		637,30
6.3	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L AF_05/2021	m³	521,06	4,97			0,00	4,97	2.589,66	0,00		2.589,66
6.4	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2DEMAOS. AF_09/2023	m²	41,70	50,88			0,00	50,88	2.126,27	0,00		2.126,27
6.5	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM AF_01/2024	KG	13,82	77,07			0,00	77,07	1.065,10	0,00		1.065,10
6.6	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COMBETONEIRA 600 L. AF_05/2021	m³	589,34	1,15			0,00	1,15	854,74	0,00		854,74
6.7	FABRICAÇÃO DE FORMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM. AF_09/2020	m²	137,80	41,10			0,00	41,10	5.663,58	0,00		5.663,58
6.8	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO EMBUTIDA EM ALVENARIA DE VEDAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	20,87	49,27			0,00	49,27	1.028,26	0,00		1.028,26
7	SUPERESTRUTURA		26.242,63						26.242,63	15.276,13	10.966,50	15.276,13
7.1	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM AF_06/2022	KG	10,86	424,76	287,33		127,43	287,33	4.527,94	3.169,56	1.358,38	3.169,56
7.2	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L AF_05/2021	m³	521,06	7,12	4,88		2,14	4,88	3.709,94	2.596,96	1.112,98	2.596,96
7.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO EMBUTIDA EM ALVENARIA DE VEDAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	20,87	121,52	85,06		36,46	85,06	2.536,12	1.775,29	760,83	1.775,29
7.4	FABRICAÇÃO DE FORMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, RESINADA, E = 17 MM. AF_06/2020	m²	153,17	100,98	50,50		50,50	50,50	15.468,63	7.734,32	7.734,31	7.734,32
8	ALVENARIA		44.461,61						44.461,61	16.800,62	27.660,99	16.800,62
8.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X38 CM (ESPESURA 8 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m³	51,25	468,31	327,82		140,49	327,82	24.000,88	16.800,62	7.200,26	16.800,62
8.2	DIVISÓRIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2021	m²	644,97	13,02			13,02	0,00	8.397,50	0,00		0,00
8.3	Peitoris granito cinza polido, c/ largura = 17 cm, esp = 2 cm	m	120,56	100,06			100,06	0,00	12.063,23	0,00		0,00
9	REVESTIMENTO		143.165,81						143.165,81	4.064,93	139.100,88	4.064,93
9.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENCIA DE VAGOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	m²	8,68	936,62	468,31		468,31	468,31	8.120,86	4.064,93	4.064,93	4.064,93



Camilla Ribeiro Cruz
Eng. Civil - CREA/BA 0516025570

AVENIDA SANTOS DUMONT, 1883, ANDAR 3 SALA 306, CENTRO,
LAURO DE FREITAS-BA, CEP 42.702-400

Handwritten signature and notes.

Ludmilla Ferraz de Almeida
Representante Legal

9.2	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VAOS), ESPESURA DE 25 MM, AF_09/2022	m²	43,21	936,62		936,62	0,00	40.471,35	0,00	40.471,35	0,00
9.3	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 30 x 80 cm, porcelanato, linha white home, anidrida, Portobello ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-i, rejuntado, exclusiva regularização de base ou emboço. Rev 01_08/2024	m²	91,14	225,45		225,45	0,00	20.547,51	0,00	20.547,51	0,00
9.4	Revestimento cerâmico para parede, 10 x 10 cm, Eliane, linha galeria branco mesh, pei - 3, aplicado com argamassa industrializada ac-i, rejuntado, exclusiva regularização de base ou emboço - LARANJA	m²	76,54	5,56		5,56	0,00	425,56	0,00	425,56	0,00
9.5	Revestimento cerâmico para parede, 10 x 10 cm, Eliane, linha galeria branco mesh, pei - 3, aplicado com argamassa industrializada ac-i, rejuntado, exclusiva regularização de base ou emboço - VERDE	m²	76,54	5,56		5,56	0,00	427,09	0,00	427,09	0,00
9.6	Revestimento cerâmico para parede, 10 x 10 cm, Eliane, linha galeria branco mesh, pei - 3, aplicado com argamassa industrializada ac-i, rejuntado, exclusiva regularização de base ou emboço - AZUL	m²	76,54	1,22		1,22	0,00	93,37	0,00	93,37	0,00
9.7	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 60 x 80 cm, c/ piso porcelanato urbanus natural Ret. INCEPA ou similar, PEI 5, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusiva regularização de base ou emboço	m²	86,73	249,47		249,47	0,00	21.636,53	0,00	21.636,53	0,00
9.8	Revestimento metálico em alumínio composto (Alucobond), e=0,3mm, pintura Kaynar 500 composta por seis camadas, inclusive estrutura metálica auxiliar em perfil de viga "U" de 2" - fornecimento e montagem	m²	468,14	109,87		109,87	0,00	51.434,54	0,00	51.434,54	0,00
10	PISOS		116.728,15					116.728,15	0,00	116.728,15	0,00
10.1	PISO EM GRANILITE, MARMORI E OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERNOS, COM ESPESURA DE 8 MM, INCLUSO MISTURA EM BETONEIRA, COLOCAÇÃO DAS JUNTAS, APLICAÇÃO DO PISO, 4 POLIMENTOS COM POLITRIZ, ESTUCAMENTO, SELADOR E CERA, AF_06/2022	m²	90,20	354,47		354,47	0,00	31.973,19	0,00	31.973,19	0,00
10.2	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESURA 8 CM, ARMADO, AF_08/2022	m²	92,58	315,04		315,04	0,00	29.166,40	0,00	29.166,40	0,00
10.3	APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DECONCRETO, AF_04/2022	m²	2,59	315,04		315,04	0,00	815,95	0,00	815,95	0,00
10.4	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUES MF, AF_02/2023, PE	m²	116,89	81,42		81,42	0,00	9.663,73	0,00	9.663,73	0,00
10.5	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESURA 6 CM, AF_10/2022	m²	70,25	543,26		543,26	0,00	38.164,01	0,00	38.164,01	0,00
10.6	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-PI) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), AF_01/2024	M	34,43	201,71		201,71	0,00	6.944,87	0,00	6.944,87	0,00
11	ESQUADRIAS		37.147,09					37.147,09	0,00	37.147,09	0,00
11.1	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS, EXCLUSIVO ALIZAR E CONTRAMARCO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_11/2024	m²	196,17	32,58		32,58	0,00	6.456,37	0,00	6.456,37	0,00




 Eng. Civil - CREA/BA 0516025570


 Representante Legal

Ludmilla Ferreira Almeida
 Representante Legal

AVENIDA SANTOS DUMONT, 1883, ANDAR 3 SALA 306, CENTRO,
 LAURO DE FREITAS-BA, CEP 42.702-400

11.2	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MEDIA, 80X210CM, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2019	UN	755,29	9,00		9,00	0,00	6.787,61	0,00	6.787,61	0,00
11.3	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MEDIA, E BATENTE METALICO, 80X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2019	UN	660,19	2,00		2,00	0,00	1.338,38	0,00	1.338,38	0,00
11.4	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MEDIA, 80X210CM, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2019	UN	730,13	1,00		1,00	0,00	730,13	0,00	730,13	0,00
11.5	PORTA DE CORRER DE ALUMINIO, COM DUAS FOLHAS PARA VIDRO, INCLUSO VIDRO USO INCOLOR, FECHADURA E PUXADOR, SEM ALIZAR, AF_12/2019	m²	282,12	16,77		16,77	0,00	4.731,15	0,00	4.731,15	0,00
11.6	PORTA DE ALUMINIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2019	m²	508,61	7,88		7,88	0,00	4.007,84	0,00	4.007,84	0,00
11.7	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MEDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2019	UN	179,17	12,00		12,00	0,00	2.150,04	0,00	2.150,04	0,00
11.8	JANELA FIXA DE ALUMINIO PARA VIDRO, COM VIDRO, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_11/2024	m²	429,83	10,92		10,92	0,00	4.693,74	0,00	4.693,74	0,00
11.9	Película inultravioleta aplicada ou Similar	m²	61,16	43,50		43,50	0,00	2.660,46	0,00	2.660,46	0,00
11.10	Portão em tubo de ferro galvanizado de 2" de abrir, duas folhas, de 3,50 x 2,10m, tela malha revestida 76 x 76mm, n.º 12, inclusive dobradiças e travancas/ferrinho	UN	3.581,37	1,00		1,00	0,00	3.581,37	0,00	3.581,37	0,00
12	COBERTURA		180.391,45					180.391,45	0,00	180.391,45	0,00
12.1	Estrutura Metálica pr Cobertura c/Vigas-Trelica Pratt e lercas em UDC 127, 2 águas sem lanternim, vãos 10,01 a 20,0m, pilada 1 d ovidio ferro + 2 d esmalte epoxi branco, exccelo form, telhas - Executada	m²	176,46	404,35		404,35	0,00	71.351,60	0,00	71.351,60	0,00
12.2	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO, AF_07/2019	m²	187,33	404,35		404,35	0,00	75.746,88	0,00	75.746,88	0,00
12.3	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, AF_08/2023_PS	m²	52,28	395,44		395,44	0,00	20.673,60	0,00	20.673,60	0,00
12.4	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL, AF_07/2019	M	151,17	48,06		48,06	0,00	7.265,23	0,00	7.265,23	0,00
12.5	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL, AF_07/2019	M	46,14	89,76		89,76	0,00	4.141,52	0,00	4.141,52	0,00
12.6	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+3), AF_11/2020_PA	m²	158,10	7,67		7,67	0,00	1.212,62	0,00	1.212,62	0,00
13	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		31.574,37					31.574,37	0,00	31.574,37	0,00
13.1	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2023	M	3,45	450,60		450,60	0,00	1.554,57	0,00	1.554,57	0,00
13.2	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2023	M	4,16	369,00		369,00	0,00	1.535,04	0,00	1.535,04	0,00




 Camilla Ribeiro Cruz
 Eng. Civil - CREA/BA 0516025570

AVENIDA SANTOS DUMONT, 1883, ANDAR 3 SALA 306, CENTRO,
 LAURO DE FREITAS-BA, CEP 42.702-400

Handwritten signature


 Ludmilla Ferreira da Almeida
 Representante Legal

13.3	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	6,44	6,30		8,30	0,00	40,57	0,00	40,57	0,00
13.4	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	8,98	246,00		246,00	0,00	2.209,08	0,00	2.209,08	0,00
13.5	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	7,52	430,00		430,00	0,00	3.233,60	0,00	3.233,60	0,00
13.6	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	13,77	45,00		45,00	0,00	619,65	0,00	619,65	0,00
13.7	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	17,24	20,00		20,00	0,00	344,80	0,00	344,80	0,00
13.8	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	14,71	65,00		65,00	0,00	956,15	0,00	956,15	0,00
13.9	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	10,67	5,00		5,00	0,00	53,35	0,00	53,35	0,00
13.10	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	11,35	1,00		1,00	0,00	11,35	0,00	11,35	0,00
13.11	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	20,50	4,00		4,00	0,00	82,00	0,00	82,00	0,00
13.12	Disjuntor termomagnético bipolar 175 A, padrão DIN (Europeu - linha branca) 65KA	un	798,35	1,00		1,00	0,00	798,35	0,00	798,35	0,00
13.13	Dispositivo de proteção contra surto de tensão DPS 40kA - 175v	un	60,57	4,00		4,00	0,00	242,28	0,00	242,28	0,00
13.14	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 18 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	536,79	1,00		1,00	0,00	536,79	0,00	536,79	0,00
13.15	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE SOBREPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	158,26	1,00		1,00	0,00	158,26	0,00	158,26	0,00
13.16	Aterramento composto de 3 hastes de cobre l = 2,40m, interligada com cabo descobre tipo cordalha	un	189,76	1,00		1,00	0,00	189,76	0,00	189,76	0,00
13.17	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	18,28	45,00		45,00	0,00	822,60	0,00	822,60	0,00
13.18	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	53,60	1,00		1,00	0,00	53,60	0,00	53,60	0,00
13.19	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	26,54	9,00		9,00	0,00	238,86	0,00	238,86	0,00
13.20	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	40,08	4,00		4,00	0,00	160,32	0,00	160,32	0,00
13.21	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	43,60	5,00		5,00	0,00	218,00	0,00	218,00	0,00
13.22	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 88 W ATÉ 87 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	320,54	12,00		12,00	0,00	3.846,48	0,00	3.846,48	0,00
13.23	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (3 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	69,14	1,00		1,00	0,00	69,14	0,00	69,14	0,00
13.24	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (3 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	56,95	23,00		23,00	0,00	1.309,85	0,00	1.309,85	0,00
13.25	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M, AF_12/2020	UN	42,96	4,00		4,00	0,00	171,84	0,00	171,84	0,00
13.26	Luminária Panel Led embutir 18w quadrada, 8000K da G-light ou similar - Rev01_11/2021	un	71,40	23,00		23,00	0,00	1.642,20	0,00	1.642,20	0,00

Camilla Ribeiro Cruz
Eng. Civil - CREA/BA 0516025570

AVENIDA SANTOS DUMONT, 1883, ANDAR 3 SALA 306, CENTRO,
LAURO DE FREITAS-BA, CEP 42.702-400

Ludmilla Ferraz de Almeida
Representante Legal

13.27	Luminária plabon de sobropor em LED 10x10 cm, 6w 4000K bivolt, Avant ou similar	un	46,06	13,00		13,00	0,00	598,78	0,00	598,78	0,00
13.28	Poste de aço galvanizado cônico contínuo reto, diâmetro superior 60mm, diâmetro da base 115mm, altura total 5m, Conipost ref. Série 0005/classe 60 de Conipost ou similar	un	1.534,10	6,00		6,00	0,00	9.204,60	0,00	9.204,60	0,00
13.29	Luminária tipo espelho para jardim com lâmpada led 3w	un	57,29	10,00		10,00	0,00	572,90	0,00	572,90	0,00
13.30	CABO TELEFONICO CCL-50 4 PARES (USO INTERNO) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	3,32	30,00		30,00	0,00	99,60	0,00	99,60	0,00
14	INSTALAÇÕES ESGOTO		4.755,02					4.755,02	0,00	4.755,02	0,00
14.1	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO AF_06/2022	UN	30,95	5,00		5,00	0,00	154,75	0,00	154,75	0,00
14.2	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, AF_06/2022	UN	31,68	1,00		1,00	0,00	31,68	0,00	31,68	0,00
14.3	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTOSANITÁRIO, AF_08/2022	UN	44,40	2,00		2,00	0,00	88,80	0,00	88,80	0,00
14.4	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO, AF_08/2022	UN	46,08	5,00		5,00	0,00	230,40	0,00	230,40	0,00
14.5	TUBO DE PVC PARA REDE COLETOIRA DE ESGOTO DE PAREDE MAGICA, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO, AF_01/2021	M	34,43	65,16		65,16	0,00	2.243,45	0,00	2.243,45	0,00
14.6	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_08/2022	UN	9,63	1,00		1,00	0,00	9,63	0,00	9,63	0,00
14.7	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2022	UN	17,03	7,00		7,00	0,00	119,21	0,00	119,21	0,00
14.8	CURVA 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2022	UN	11,34	4,00		4,00	0,00	45,36	0,00	45,36	0,00
14.9	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO AF_08/2022	M	20,21	30,00		30,00	0,00	606,30	0,00	606,30	0,00
14.10	CAIXA DE GORDURA ESPECIAL (CAPACIDADE 312L - PARA ATÉ 146 PESSOAS SERVIDAS NO PICO), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 0,4X1,2 M, ALTURA INTERNA = 1 M, AF_12/2020	UN	784,56	1,00		1,00	0,00	784,56	0,00	784,56	0,00
14.11	Caixa de inspeção 0,30 x 0,30 x 0,40m	un	146,86	3,00		3,00	0,00	440,88	0,00	440,88	0,00
15	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS		2.809,65					2.809,65	0,00	2.809,65	0,00
15.1	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2022	M	11,78	52,00		52,00	0,00	612,56	0,00	612,56	0,00
15.2	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2022	UN	5,15	15,00		15,00	0,00	77,25	0,00	77,25	0,00
15.3	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2022	UN	7,23	18,00		18,00	0,00	130,14	0,00	130,14	0,00
15.4	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM CABEÇA QUADRADA, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_08/2021	UN	35,30	4,00		4,00	0,00	141,20	0,00	141,20	0,00
15.5	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COMACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_09/2021	UN	81,36	7,00		7,00	0,00	569,52	0,00	569,52	0,00


 Camilla Ribeiro Cruz
 Eng. Civil - CREA/BA 0516025570

AVENIDA SANTOS DUMONT, 1883, ANDAR 3 SALA 306, CENTRO,
 LAURO DE FREITAS-BA, CEP 42.702-400



Ludmilla Ferreira da Almeida
 Representante Legal



15.6	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2021	UN	401,23	2,00		2,00	0,00	802,46	0,00	802,46	0,00
15.7	CHAVE DE BOIA AUTOMÁTICA SUPERIORINFERIOR 15A/250V -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2020	UN	81,07	2,00		2,00	0,00	162,14	0,00	162,14	0,00
15.8	Flange pvc rígido roscaível com sextavado e sem furos, diâm = 1 1/2" - Rev01_10/2022	un	37,34	2,00		2,00	0,00	74,68	0,00	74,68	0,00
15.9	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, AF_05/2022	M	14,54	4,00		4,00	0,00	58,16	0,00	58,16	0,00
15.10	Jonhio de redução 90° de pvc rígido roscaível diâm = 1" x 3/4"	un	12,77	2,00		2,00	0,00	25,54	0,00	25,54	0,00
15.11	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCAVEL, COM VOLANTE, 1 1/2" -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_08/2021	UN	78,00	2,00		2,00	0,00	156,00	0,00	156,00	0,00
16	ACESSÓRIOS		16.239,21					16.239,21	0,00	16.239,21	0,00
16.1	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_01/2020	UN	483,05	3,00		3,00	0,00	1.449,15	0,00	1.449,15	0,00
16.2	VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUCA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_01/2020	UN	750,95	2,00		2,00	0,00	1.501,90	0,00	1.501,90	0,00
16.3	Assento plástico, universal, branco, para vaso sanitário, tipo convencional,	un	51,45	5,00		5,00	0,00	257,25	0,00	257,25	0,00
16.4	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_01/2020	UN	270,49	4,00		4,00	0,00	1.081,96	0,00	1.081,96	0,00
16.5	PUXADOR PARA PCD, FIXADO NA PORTA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_01/2020	UN	270,49	4,00		4,00	0,00	1.081,96	0,00	1.081,96	0,00
16.6	BANCADA DE GRAMITO CINZA POLIDO, DE 1,50 X 0,60 M. PARA PIA DE COZINHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_01/2020	UN	576,75	2,00		2,00	0,00	1.153,50	0,00	1.153,50	0,00
16.7	Pia de cozinha com bancada em aço inox, dim 1,80x0,60, c/ 02 cubas, sifão cromado, válvula cromada, torneira cromada, controlada e assentada.	un	1.760,56	1,00		1,00	0,00	1.760,56	0,00	1.760,56	0,00
16.8	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_01/2020	UN	10,56	9,00		9,00	0,00	95,04	0,00	95,04	0,00
16.9	BANCADA GRANITO CINZA - 50 X 60 CM, INCL. CUBA DE EMBUTIR OVAL LOUÇA BRANCA 35 X 50 CM, VÁLVULA METAL CROMADO, SIFÃO FLEXÍVEL PVC, ENGATE 30 CM FLEXÍVEL PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO, AF_01/2020	UN	586,34	3,00		3,00	0,00	1.768,02	0,00	1.768,02	0,00
16.10	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_01/2020	UN	97,93	4,00		4,00	0,00	391,72	0,00	391,72	0,00
16.11	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE CO2 DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_10/2020_PE	UN	805,88	2,00		2,00	0,00	1.611,76	0,00	1.611,76	0,00
16.12	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_01/2020	UN	98,41	2,00		2,00	0,00	196,82	0,00	196,82	0,00
16.13	EXAUSTOR ELETROMECÂNICO INDUSTRIAL D= 400MM	UN	1.152,10	1,00		1,00	0,00	1.152,10	0,00	1.152,10	0,00
16.14	Lavatório louça, linha guarepari, LOGABA ou similar, sem coluna, c/válvula, sifão, engate e torneira (heco ref 1994) todos de plástico, conj. de fixação (deca ref 527) ou similares	un	280,44	1,00		1,00	0,00	280,44	0,00	280,44	0,00
16.15	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_01/2020	UN	54,93	9,00		9,00	0,00	494,37	0,00	494,37	0,00
16.16	Bola automática p/ caixa d'água - 15 amperes	un	77,80	4,00		4,00	0,00	311,20	0,00	311,20	0,00

16.17	Conjunto moto-bomba com motor de 1/2 cv, monofásico, bomba centrifuga, sucção=3/4", recalque=3/4", pr. máx. 23 mca, alt. sucção 8 mca, faixas hm (m) - q (m³/h) : (20-2,1)(17-2,9)(14-3,4)(11-3,9)(8-4,3)(5-4,7), inclusive chave de partida direla	un	1,211.00	1,00		1,00	1,211.00	0,00	1,211.00	0,00	1,211.00	0,00
16.18	PLACA DE AMBIENTE	Un	48.94	9,00		9,00	440.46	0,00	440.46	0,00	440.46	0,00
17	DRENAGEM		4.031,74				4.031,74	0,00	4.031,74	0,00	4.031,74	0,00
17.1	TUBO DE PVC CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PARA REDE COLETORA DE ESGOTO, DN 150 MM, JUNTA ELASTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO, AF_01/2021	M	51.83	18,00		18,00	932.94	0,00	932.94	0,00	932.94	0,00
17.2	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTAS ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, AF_06/2022	UN	99.52	4,00		4,00	398.08	0,00	398.08	0,00	398.08	0,00
17.3	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO, AF_01/2021	M	34.43	20,00		20,00	688.60	0,00	688.60	0,00	688.60	0,00
17.4	Grelha em aço inox para calha, l= 25cm - inclusive quadro de cantoneira 1/8" x 1"	m	1,006.06	2,00		2,00	2,012.12	0,00	2,012.12	0,00	2,012.12	0,00
18	REFRIGERAÇÃO		24.589,20				24.589,20	0,00	24.589,20	0,00	24.589,20	0,00
18.1	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, H-WALL (PAREDE), 24000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_11/2021_PE	UN	5.394.36	4,00		4,00	21.577.44	0,00	21.577.44	0,00	21.577.44	0,00
18.2	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, AF_06/2022	M	14.54	7,50		7,50	109.05	0,00	109.05	0,00	109.05	0,00
18.3	CAIXA DE ESPERA AR CONDICIONADO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	56.80	5,00		5,00	284.00	0,00	284.00	0,00	284.00	0,00
18.4	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, H-WALL (PAREDE), 9000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_11/2021_PE	UN	2.553.41	1,00		1,00	2.553.41	0,00	2.553.41	0,00	2.553.41	0,00
18.5	CURVA 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2022	UN	6.53	10,00		10,00	65.30	0,00	65.30	0,00	65.30	0,00
19	PINTURA		39.116,81				39.116,81	0,00	39.116,81	0,00	39.116,81	0,00
19.1	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO, AF_04/2023	m²	4.07	1158,01		1,158.01	4.713.10	0,00	4.713.10	0,00	4.713.10	0,00
19.2	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, AF_04/2023	m²	15.20	1158,01		1,158.01	17.601.75	0,00	17.601.75	0,00	17.601.75	0,00
19.3	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES DUAS DEMÃOS, AF_04/2023	m²	12.78	1158,01		1,158.01	14.799.36	0,00	14.799.36	0,00	14.799.36	0,00
19.4	Preparo de superfície com lixamento de paredes e tetos	m²	3.23	620,00		620.00	2.002.60	0,00	2.002.60	0,00	2.002.60	0,00
20	MINI QUADRA INFANTIL		67.833,62				67.833,62	0,00	67.833,62	0,00	67.833,62	0,00
20.1	Alambrado (H=2,00m) com tela galv. 2"x2" (H=1,50m), montantes em tubo de aço galvanizado de 2" a cada 2m, tubo de aço galvanizado de 1" (horizontais), mureta (H=0,50m) em alvenaria de blocos de cimento revestida e pintada em pva látex. 2 demãos	m	380.99	52,22		52.22	19.895.29	0,00	19.895.29	0,00	19.895.29	0,00
20.2	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESURA 8 CM, ARMADO, AF_08/2022	m²	92.58	161,10		161.10	14.914.83	0,00	14.914.83	0,00	14.914.83	0,00
20.3	APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DECONCRETO, AF_04/2022	m²	2.59	161,10		161.10	417.24	0,00	417.24	0,00	417.24	0,00
20.4	Piso em concreto simples desmoldado, fck = 15 MPa, e = 7 cm, com forma em quadros 2,0x2,0m, para juntas de concretagem - tres usos	m²	51.84	161,10		161.10	8.351.42	0,00	8.351.42	0,00	8.351.42	0,00
20.5	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TELA DE NYLON, PARA FECHAMENTO SUPERIOR	un	34.26	161,10		161.10	5.519.28	0,00	5.519.28	0,00	5.519.28	0,00
20.6	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FERROLHO PARA PORTÃO DE ALUMINADO	un	29.88	2,00		2.00	59.76	0,00	59.76	0,00	59.76	0,00



20.7	DOBRADIÇA EM AÇO/FERRO, 3" X 21/2", E=1,9 A 2MM, SEN ANEL, CROMADO OU ZINCO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS, AF_12/2019	UNI	56,70	4,00		4,00	0,00	226,80	0,00	226,80	0,00
20.8	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE 10CM*, AF_01/2024	m²	180,89	8,06		8,06	0,00	1.520,84	0,00	1.520,84	0,00
20.9	ACABAMENTO POLIDO PARA RISO DE CONCRETO ARMADO OU LAJE SOBRE SOLO DE ALTA RESISTÊNCIA, AF_09/2021	m²	33,42	161,10		161,10	0,00	5.383,96	0,00	5.383,96	0,00
20.10	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, AF_06/2022	M	32,76	1,00		1,00	0,00	32,76	0,00	32,76	0,00
20.11	PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMAOIS	m²	19,81	161,10		161,10	0,00	3.191,39	0,00	3.191,39	0,00
20.12	PINTURA AGRICOLA DE FAIXAS DE DEMARCAÇÃO EM QUADRA POLIESPORTIVA, 5 CM DE LARGURA	M	14,92	110,00		110,00	0,00	1.641,20	0,00	1.641,20	0,00
20.13	Trava oficial para futebol de salão 3x2m em aço galvanizado, com quadro e redes de polietileno fio 4mm (conjunto p/utílil)	par	3.769,46	1,00		1,00	0,00	3.769,46	0,00	3.769,46	0,00
20.14	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X29 CM (ESPESSURA 14 CM), FBK = 4,5 MPA, UTILIZANDO PALHETA, AF_10/2022	m²	97,84	9,26		9,26	0,00	905,99	0,00	905,99	0,00
20.15	Ano flexível para cesta basquete profissional, diam=45cm, fornecimento e instalação	un	615,90	2,00		2,00	0,00	1.231,80	0,00	1.231,80	0,00
20.16	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM 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	8,68	9,26		9,26	0,00	80,37	0,00	80,37	0,00
20.17	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, PREPARO MECÂNICO, APLICADA COM EQUIPAMENTO DE MISTURA E PROJEÇÃO DE ARGAMASSA EM PAREDES INTERNAS, E = 10MM, COM TALISCAS, AF_03/2024	m²	42,62	9,26		9,26	0,00	394,66	0,00	394,66	0,00
20.18	FUNDO SELADOR ACRILICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO, AF_04/2023	m²	4,07	9,26		9,26	0,00	37,68	0,00	37,68	0,00
20.19	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMOIS, LIXAMENTO MANUAL, AF_04/2023	m²	16,20	9,26		9,26	0,00	140,75	0,00	140,75	0,00
20.20	PINTURA LÁTEX ACRILICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES DUAS DEMOIS, AF_04/2023	m²	12,78	9,26		9,26	0,00	118,34	0,00	118,34	0,00
21	PLAYGROUND		40.156,14					40.156,14	0,00	40.156,14	0,00
21.1	Brinquedo - Play Aventura, modelo M-205, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar - fornecimento e montagem	un	11.177,70	1,00		1,00	0,00	11.177,70	0,00	11.177,70	0,00
21.2	Brinquedo - Giratória (carrossel) a=1,70m, em tubo de ferro galvanizado de 1 1/2" e assento em chapa galvanizada e=1/4", assigpark ou similar	un	3.455,05	1,00		1,00	0,00	3.455,05	0,00	3.455,05	0,00
21.3	Guarda-corpo em tubos de aço galvanizado (altura = 0,80), com barras verticais a cada 2,00m (1 1/2"), barra horizontal intermediária (1 1/2") e barra horizontal superior (2")	m	232,05	28,01		28,01	0,00	6.499,72	0,00	6.499,72	0,00
21.4	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU RISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO, AF_06/2022	m²	92,58	89,96		89,96	0,00	8.328,49	0,00	8.328,49	0,00
21.5	Fornecimento e instalação de grama sintética 42mm, alta durabilidade, cor verde, proteção raios UV e luz solar, incluso cola, type, areia tratada, borracha e mão de obra especializada	m²	57,35	89,96		89,96	0,00	5.159,20	0,00	5.159,20	0,00
	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X29 CM (ESPESSURA 14 CM), FBK = 14 MPA, UTILIZANDO COLHER DE PEDREIRO, AF_10/2022	m²	134,28	21,34		21,34	0,00	2.865,53	0,00	2.865,53	0,00



Camilla Ribeiro Cruz
Eng. Civil - CREA/BA 0516025570

AVENIDA SANTOS DUMONT, 1883, ANDAR 3 SALA 306, CENTRO,
LAURO DE FREITAS-BA, CEP 42.702-400

[Handwritten signature]

Ludmilla Ferreira de Almeida
Representante Legal

21.7	CHARISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÁOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	m²	8,68	21,34		21,34	0,00	185,23	0,00	185,23	0,00
21.8	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, PREPARO MECÂNICO, APLICADA COM EQUIPAMENTO DE MISTURA E PROJEÇÃO DE ARGAMASSA EM PAREDES INTERNAS, E = 5MM, SEM TALISCAS. AF_03/2024	m²	25,64	21,34		21,34	0,00	547,15	0,00	547,15	0,00
21.9	CONCRETO MAGRO PARA LÁSTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MANUAL. AF_06/2021	m³	619,07	1,19		1,19	0,00	736,69	0,00	736,69	0,00
21.10	ESCOVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	m²	87,26	5,93		5,93	0,00	517,45	0,00	517,45	0,00
21.11	FUNDO SELADOR ACRILICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m²	4,07	21,34		21,34	0,00	86,85	0,00	86,85	0,00
21.12	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m²	15,20	21,34		21,34	0,00	324,36	0,00	324,36	0,00
21.13	PINTURA LÁTEX ACRILICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	12,78	21,34		21,34	0,00	272,72	0,00	272,72	0,00
22	GRADIL		34.843,00					34.843,00	0,00	34.843,00	0,00
22.1	Gradil telado para subestação, confeccionado em tubo galvanizado de 38,10mm, tela galvanizada de 1/2", fio 12, com pintura conforme projeto	m²	285,30	111,66		111,66	0,00	31.856,59	0,00	31.856,59	0,00
22.2	PORTÃO DE ENTRADA	m³	265,30	10,00		10,00	0,00	2.853,00	0,00	2.853,00	0,00
22.3	Dobradilha de ferro cromado 3" x 2 1/2" com anéis e parafusos	un	45,85	2,00		2,00	0,00	91,70	0,00	91,70	0,00
22.4	Ferroliho ou largeta de fio redondo (diâmetro ou similar) ref.81098 63mm (2 1/2")	un	41,71	1,00		1,00	0,00	41,71	0,00	41,71	0,00
23	VERGAS E CONTRAVERGAS		2.435,52		41,79	41,79	41,79	2.435,52	1,217,76	1.217,76	1,217,76
23.1	VERGAS E CONTRAVERGA 10X10 CM, PREMOLDADAS C/ CONCRETO FCK=15 MPa (PREPARO MECÂNICO), AÇO CA-50 COM FORMAS TABUA DE PINHO 3A	M	29,14	83,58		83,58	0,00	2.435,52	1,217,76	1.217,76	1,217,76
24	JARDIM		9.166,93					9.166,93	0,00	9.166,93	0,00
24.1	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EMPALÇAS. AF_07/2024	m²	16,88	20,90		20,90	0,00	352,79	0,00	352,79	0,00
24.2	Planta - Palmeira Vechia, hs=3,00m, fornecimento e plantio	un	1.481,38	3,00		3,00	0,00	4.444,14	0,00	4.444,14	0,00
24.3	PLANTA-MURTA	un	32,81	40,00		40,00	0,00	1.312,40	0,00	1.312,40	0,00
24.4	Banco com encaixe, compr=1,50m, largura=30cm, pd de ferro fundido e com 10 régua de madeira, inclusive pintura	un	1.019,20	3,00		3,00	0,00	3.057,60	0,00	3.057,60	0,00
25	SERVIÇOS FINAIS		8.412,23					8.412,23	0,00	8.412,23	0,00
25.1	Limpeza geral	m²	2,26	1.115,04		1.115,04	0,00	2.519,99	0,00	2.519,99	0,00
25.2	Placa de inauguração de obra em alumínio 0,80 x 0,80 m	un	1.854,90	1,00		1,00	0,00	1.854,90	0,00	1.854,90	0,00
25.3	Letra em alumínio 40 x 40cm - instalado	un	186,37	12,00		12,00	0,00	2.236,44	0,00	2.236,44	0,00
25.4	Letra em alumínio 25 x 25cm - instalado	un	120,06	15,00		15,00	0,00	1.800,90	0,00	1.800,90	0,00
26	FISCALIZAÇÃO DA OBRA		4.528,64		185,60			4.528,64	566,08	3.962,56	566,08
26.1	Deslocamento de Equipe Técnica (Engenheiro/Técnico/Auxiliar/Motorista) por veículo - Rev 01	km	3,05	1.484,80		1.484,80	185,60	4.528,64	566,08	3.962,56	566,08
								R\$ 984.493,79	R\$ 58.740,23	R\$ 867.541,77	R\$ 116.952,02
							MEDICÃO ATUAL	R\$ 58.740,23			

AVENIDA SANTOS DUMONT, 1883, ANDAR 3 SALA 306, CENTRO,
LAURO DE FREITAS-BA, CEP 42.702-400


Camilla Ribeiro Cruz
Eng. Civil - CREA/BA 0516025570


Ludmilla Ferreira de Almeida
Representante Legal

ACUMULADO	R\$ 116.952,02
SALDO	R\$ 867.541,77
VALOR CONTRATUAL	R\$ 984.493,79

Ludmilla Ferreira de Almeida
CR Serviços e Construções LTDA
 31.849.263/0001-01

Tony Felix Andrade
FISCAL DA OBRA
 Tony Felix Andrade
 Eng.Civil - Crea BA 0520696778



Camilla Ribeiro Cruz
 Camilla Ribeiro Cruz
 Eng. Civil - CREA/BA 0516025570

AVENIDA SANTOS DUMONT, 1883, ANDAR 3 SALA 306, CENTRO,
 LAURO DE FREITAS-BA, CEP 42.702-400

Ludmilla Ferreira de Almeida
 Ludmilla Ferreira de Almeida
 Representante Legal



Empreendimento: CONSTRUÇÃO CIVIL
Agente Promotor e Financeiro: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTALUZ - BA
Contratada: CR SERVIÇOS E CONTRUÇÕES LTDA - CNPJ nº. 31.849.263/0001-01
Obra: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE BOA ESPERANÇA, LOCALIZADA NO MUNICÍPIO DE SANTALUZ-BA

Bancos
SINAPI - 12/2024 - Bahia
ORSE - 12/2024 - Sergipe
SEINFRA - 028 - Ceará

BDI
23,54%

Período: 01/09/2025 À 20/09/2025
Número da obra: 051/2025

MEMÓRIA DE CÁLCULO - BOLETIM DE MEDIÇÃO - 02

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANTIDADE		
			PREVISTO	ATUAL	CÁLCULO
1	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA				
1.1	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	128,00	8,00	$128/8 = 16 \times 0,5 = 8$
1.2	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	704,00	44,00	$704/8 = 88 \times 0,5 = 44$
2	SERVIÇOS PRELIMINARES				
2.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	m²	6,00	6,00	ÁREA DA PLACA = $3 \times 2 = 6 \text{ m}^2$
2.2	BARRACÃO DE OBRA PARA ALOJAMENTO/ESCRITÓRIO, PISO EM PINHO 3A, PAREDES EM COMPENSADO 10MM, COBERTURA EM TELHA FIBROCIMENTO 6MM, INCLUSIVE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E ESQUADRIAS. REAPROVEITADOS VEZES	m²	20,00	20,00	ÁREA DO BARRACÃO = $5 \times 4 = 20 \text{ m}^2$
2.3	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ, FORÇA, TELEFONE E LÓGICA	UN	1,00	1,00	1,00
2.4	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024	m²	80,40	80,40	$40,20 \times 2,00 = 80,40$
3	DEMOLIÇÃO E RETIRADAS				
3.1	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	19,54	19,54	19,54
3.2	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	259,55	259,55	259,55
3.3	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m³	18,84	18,84	18,84
3.4	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	20,99	20,99	20,99
3.5	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	19,76	19,76	19,76
3.6	REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	38,20	38,20	38,20
3.7	Remoção de telhamento com telhas cerâmicas	m²	249,77		
3.8	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	7,00	7,00	7,00
3.9	REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	249,77		
3.10	REMOÇÃO CALHAS E RUFOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M	26,82		
3.11	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF_03/2024	m²	1.350,95	1.350,95	1.350,95
4	BOTA FORA				
4.1	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	m³	50,16	50,16	$10 \text{ m}^3 \times 5 \text{ viagens} = 50 \text{ m}^3$
4.2	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	m³	50,16	50,16	$10 \text{ m}^3 \times 5 \text{ viagens} = 50 \text{ m}^3$
4.3	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_09/2024	m³	50,16	50,16	$10 \text{ m}^3 \times 5 \text{ viagens} = 50 \text{ m}^3$
5	MOVIMENTO DE TERRA				
5.1	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	H	8,00		
5.2	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO. AF_08/2023	m³	270,19	135,10	$270,19 \times 50\% \text{ (PERCENTUAL EXECUTADO)} = 135,10 \text{ M}^3$
6	FUNDAÇÃO				
6.1	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024	m³	4,32	4,32	VIGA BALDRAME = $4,32 \text{ m}^3$
6.2	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE CORDOAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024	m³	6,48	6,48	SAPATAS = $0,25 \times 26 = 6,48 \text{ m}^3$
6.3	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	4,97	4,97	$4,97 \times 100\% \text{ (PERCENTUAL EXECUTADO)} = 4,97 \text{ M}^3$
6.4	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2DEMÃOS. AF_09/2023	m²	50,88	50,88	$50,88 \times 100\% \text{ (PERCENTUAL EXECUTADO)} = 50,88 \text{ M}^2$
6.5	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	77,07	77,07	$77,07 \times 100\% \text{ (PERCENTUAL EXECUTADO)} = 77,07 \text{ KG}$
6.6	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 500 L. AF_05/2021	m³	1,15	1,15	$1,15 \times 100\% \text{ (PERCENTUAL EXECUTADO)} = 1,15 \text{ M}^3$

Camilla Ribeiro Cruz
Eng. Civil - CREA/BA 0516025570

AVENIDA SANTOS DUMONT, 1883, ANDAR 3 SALA 306, CENTRO,
LAURO DE FREITAS-BA, CEP 42.702-400



Ludmilla Ferreira de Almeida
Representante Legal

6.7	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM. AF_09/2020	m²	41,10	41,10	41,10 X 100% (PERCENTUAL EXECUTADO) = 41,10 M²
6.8	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO EMBUTIDA EM ALVENARIA DE VEDAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	49,27	49,27	49,27 X 100% (PERCENTUAL EXECUTADO) = 49,27 KG
7	SUPERESTRUTURA				
7.1	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	424,76	297,33	424,76 X 70% (PORCENTUAL EXECUTADO) = 297,33 KG
7.2	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	7,12	4,98	7,12 X 70% (PORCENTUAL EXECUTADO) = 4,98 M³
7.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO EMBUTIDA EM ALVENARIA DE VEDAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	121,52	85,06	121,52 X 70% (PORCENTUAL EXECUTADO) = 85,06 KG
7.4	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	m²	100,99	70,69	100,99 X 70% (PORCENTUAL EXECUTADO) = 70,69 M²
8	ALVENARIA				
8.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	468,31		
8.2	DIVISÓRIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2021	m²	13,02		
8.3	Peitoril granito cinza polido, c/ largura = 17 cm, esp = 2 cm	m	100,06		
9	REVESTIMENTO				
9.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM 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	936,62		
9.2	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_09/2022	m²	936,62		
9.3	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 30 x 60 cm, porcelanato, linha white home, antártida, Portobello ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-i, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço. Rev 01_08/2024	m²	225,45		
9.4	Revestimento cerâmico para parede, 10 x 10 cm, Eliane, linha galeria branco mesh, pei - 3, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço - LARANJA	m²	5,56		
9.5	Revestimento cerâmico para parede, 10 x 10 cm, Eliane, linha galeria branco mesh, pei - 3, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço - VERDE	m²	5,58		
9.6	Revestimento cerâmico para parede, 10 x 10 cm, Eliane, linha galeria branco mesh, pei - 3, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço - AZUL	m²	1,22		
9.7	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 60 x 60 cm, c/ piso porcelanato urbanus natural Ret, INCEPA ou similar, PEI 5, aplicado com argamassa industrializada ac-iii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m²	249,47		
9.8	Revestimento metálico em alumínio composto (Alucobond), e=0,3mm, pintura Kaynar 500 composta por seis camadas, inclusive estrutura metálica auxiliar em perfil de viga "U" de 2" - fornecimento e montagem	m²	109,87		
10	PISOS				
10.1	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERNOS, COM ESPESSURA DE 8 MM, INCLUSO MISTURA EM BETONEIRA, COLOCAÇÃO DAS JUNTAS, APLICAÇÃO DO PISO, 4 POLIMENTOS COM POLITRIZ, ESTUCAMENTO, SELADOR E CERA. AF_06/2022	m²	354,47		
10.2	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	m²	315,04		
10.3	APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_04/2022	m²	315,04		
10.4	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M². AF_02/2023_PE	m²	81,42		
10.5	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	m²	543,26		
10.6	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	201,71		
11	ESQUADRIAS				

11.1	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	m²	32,58		
11.2	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 80X210CM, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	9,00		
11.3	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, E BATENTE METÁLICO, 90X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	2,00		
11.4	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 80X210CM, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1,00		
11.5	PORTA DE CORRER DE ALUMÍNIO, COM DUAS FOLHAS PARA VIDRO, INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR, FECHADURA E PUXADOR, SEM ALIZAR. AF_12/2019	m²	16,77		
11.6	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	7,88		
11.7	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	12,00		
11.8	JANELA FIXA DE ALUMÍNIO PARA VIDRO, COM VIDRO, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	m²	10,92		
11.9	Película insulfilm aplicada ou Similar	m²	43,50		
11.10	Portão em tubo de ferro galvanizado de 2", de abrir, duas folhas, de 3,50 x 2,10m, tela malha revestida 76 x 76mm, n.º 12, inclusive dobradiças e trancas/ferrolho	un	1,00		
12	COBERTURA				
12.1	Estrutura Metálica p/ Cobertura c/Vigas-Treliça Pratt e terças em UDC 127, 2 águas, sem lanternim, vãos 10,01 a 20,0m, pintada 1 d óxido ferro + 2 d esmalte epóxi branco, exceto form. Telhas - Executada	m²	404,35		
12.2	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m²	404,35		
12.3	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS. AF_08/2023_PS	m²	395,44		
12.4	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	48,06		
12.5	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	89,76		
12.6	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+3). AF_11/2020_PA	m²	7,67		
13	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				
13.1	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	450,60		
13.2	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	369,00		
13.3	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	6,30		
13.4	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	245,00		
13.5	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	430,00		
13.6	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	45,00		
13.7	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	20,00		
13.8	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	65,00		
13.9	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	5,00		
13.10	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00		
13.11	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00		
13.12	Disjuntor termomagnético tripolar 175 A, padrão DIN (Europeu - linhagem), 65KA	un	1,00		

13.13	Dispositivo de proteção contra surto de tensão DPS 40kA - 175v	un	4,00		
13.14	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 18 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	1,00		
13.15	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE SOBREPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00		
13.16	Aterramento composto de 3 hastes de cobre l = 2,40m, interligada com cabo decobre tipo cordoalha	un	1,00		
13.17	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	45,00		
13.18	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,00		
13.19	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	9,00		
13.20	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	4,00		
13.21	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	5,00		
13.22	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 68 W ATÉ 97 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	12,00		
13.23	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (3 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,00		
13.24	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (3 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	23,00		
13.25	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	UN	4,00		
13.26	Luminária Pannel Led embutir 18w quadrada, 6000k da G-light ou similar - Rev01_11/2021	un	23,00		
13.27	Luminária plafon de sobropor em LED 10x10 cm, 6w 4000K bivolt, Avant ou similar	un	13,00		
13.28	Poste de aço galvanizado cônico contínuo reto, diâmetro superior 60mm, diâmetro da base 115mm, altura total 5m, Conipost ref. Série 0005/classe 60 da Conipost ou similar	un	6,00		
13.29	Luminária tipo espeto para jardim com lâmpada led 3w	un	10,00		
13.30	CABO TELEFONICO CCI-50 4 PARES (USO INTERNO) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	30,00		
14	INSTALAÇÕES ESGOTO				
14.1	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	5,00		
14.2	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	1,00		
14.3	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2,00		
14.4	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	5,00		
14.5	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021	M	65,16		
14.6	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00		
14.7	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	7,00		
14.8	CURVA 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00		
14.9	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	30,00		
14.10	CAIXA DE GORDURA ESPECIAL (CAPACIDADE: 312 L - PARA ATÉ 146 PESSOAS SERVIDAS NO PICO), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 0,4X1,2 M, ALTURA INTERNA = 1 M. AF_12/2020	UN	1,00		
14.11	Caixa de inspeção 0,30 x 0,30 x 0,40m	un	3,00		
15	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS				
15.1	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	52,00		
15.2	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	15,00		
15.3	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	18,00		

15.4	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM CABEÇA QUADRADA, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	4,00		
15.5	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COMACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	7,00		
15.6	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	2,00		
15.7	CHAVE DE BOIA AUTOMÁTICA SUPERIOR/INFERIOR 15A/250V -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	UN	2,00		
15.8	Flange pvc rígido roscável com sextavado e sem furos, diâm = 1 1/2" - Rev01_10/2022	un	2,00		
15.9	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	M	4,00		
15.10	Joelho de redução 90° de pvc rígido roscável diâm = 1" x 3/4"	un	2,00		
15.11	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM VOLANTE, 1 1/2" -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00		
16	ACESSÓRIOS				
16.1	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	3,00		
16.2	VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00		
16.3	Assento plástico, universal, branco, para vaso sanitário, tipo convencional.	un	5,00		
16.4	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00		
16.5	PUXADOR PARA PCD, FIXADO NA PORTA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00		
16.6	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 1,50 X 0,50 M, PARA PIA DE COZINHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00		
16.7	Pia de cozinha com bancada em aço inox, dim 1,80x0,60, c/ 02 cubas, sifão cromado, válvula cromada, torneira cromada, concretada e assentada.	un	1,00		
16.8	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1" X 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	9,00		
16.9	BANCADA GRANITO CINZA, 50 X 60 CM, INCL. CUBA DE EMBUTIR OVAL LOUÇA BRANCA 35 X 50 CM, VÁLVULA METAL CROMADO, SIFÃO FLEXÍVEL PVC, ENGATE 30 CM FLEXÍVEL PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	3,00		
16.10	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00		
16.11	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE CO2 DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE	UN	2,00		
16.12	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00		
16.13	EXAUSTOR ELETROMECÂNICO INDUSTRIAL D= 400MM	UN	1,00		
16.14	Lavatório louça, linha guarapari, LOGASA ou similar, sem coluna, c/válvula, sifão, engate e torneira (herc ref 1994) todos de plástico, conj. de fixação (deca ref sp7) ou similares	un	1,00		
16.15	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	9,00		
16.16	Boia automática p/caixa d'água - 15 amperes	un	4,00		
16.17	Conjunto moto-bomba com motor de 1/2 cv, monofásico, bomba centrífuga, sucção=3/4", recalque=3/4", pr. máx. 23 mca, alt. sucção 8 mca. faixas hm (m) - q (m3/h) : (20-2,1)(17-2,9)(14-3,4)(11-3,9)(8-4,3)(5-4,7), inclusive chave de partida direta	un	1,00		
16.18	PLACA DE AMBIENTE	Un	9,00		
17	DRENAGEM				
17.1	TUBO DE PVC CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PARA REDE COLETORA DE ESGOTO, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021	M	18,00		
17.2	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	4,00		
17.3	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021	M	20,00		
17.4	Grelha em aço inox para calha, l= 25cm - inclusive quadro de cantoneira 1/8" x 1"	m	2,00		
18	REFRIGERAÇÃO				
18.1	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 24000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE	UN	4,00		

18.2	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	M	7,50		
18.3	CAIXA DE ESPERA AR CONDICIONADO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	5,00		
18.4	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 9000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE	UN	1,00		
18.5	CURVA 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	10,00		
19	PINTURA				
19.1	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m²	1158,01		
19.2	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m²	1158,01		
19.3	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	1158,01		
19.4	Preparo de superfície com lixamento de paredes e tetos	m²	520,00		
20	MINI QUADRA INFANTIL				
20.1	Alambrado (lit=2,00m) com tela galv. 2"x2" (h=1,50m), montantes em tubo de aço galvanizado de 2" a cada 2m, tubo de aço galvanizado de 1" (horizontais), mureta (h=0,50m) em alvenaria de blocos de cimento revestida e pintada em pva látex 2 demãos	m	52,22		
20.2	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	m²	161,10		
20.3	APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_04/2022	m²	161,10		
20.4	Piso em concreto simples desmoldado, fck = 15 MPa, e = 7 cm, com forma em quadros 2,0x2,0m, para juntas de concretagem - tres usos	m²	161,10		
20.5	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TELA DE NYLON, PARA FECHAMENTOS SUPERIOR	un	161,10		
20.6	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FERROLHO PARA PORTÃO DE ALAMBRADO	un	2,00		
20.7	DOBRAÇA EM AÇO/FERRO, 3" X 2 1/2", E=1,9 A 2MM, SEN ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS. AF_12/2019	UN	4,00		
20.8	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE "10CM". AF_01/2024	m²	8,06		
20.9	ACABAMENTO POLIDO PARA PISO DE CONCRETO ARMADO OU LAJE SOBRESOLO DE ALTA RESISTÊNCIA. AF_09/2021	m²	161,10		
20.10	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	M	1,00		
20.11	PINTURA ACRÍLICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMÃOS	m²	161,10		
20.12	PINTURA ACRÍLICA DE FAIXAS DE DEMARCAÇÃO EM QUADRAPOLIESPORTIVA, 5 CM DE LARGURA	M	110,00		
20.13	Traves oficial para futebol de salão 3x2m em aço galv. 3", com requadro e redes de polietileno fio 4mm (conjunto p/futsal)	par	1,00		
20.14	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X29 CM (ESPESSURA 14 CM), FBK = 4,5 MPa, UTILIZANDO PALHETA. AF_10/2022	m²	9,26		
20.15	Aro flexível para cesta basquete profissional, diam=45cm, fornecimento e instalação	un	2,00		
20.16	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM 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	9,26		
20.17	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, PREPARO MECÂNICO, APLICADA COM EQUIPAMENTO DE MISTURA E PROJEÇÃO DE ARGAMASSA EM PAREDES INTERNAS, E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	m²	9,26		
20.18	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m²	9,26		
20.19	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m²	9,26		
20.20	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	9,26		
21	PLAYGROUND				
21.1	Brinquedo - Play Aventura, modelo M-205, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar - fornecimento e montagem	un	1,00		
21.2	Brinquedo - Gira-gira (carrossel ø=1,70m), em tubo de ferro galvanizado de 1 1/2" e assento em chapa galvanizada ø=1/4", sergipark ou similar	un	1,00		
21.3	Guarda-corpo em tubos de aço galvanizado (altura = 0,90), com barras verticais a cada 2,00m (1 1/2"), barra horizontal intermediária (1 1/2") e barra horizontal superior (2")	m	28,01		
21.4	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	m²	89,96		

21.5	Fornecimento e instalação de grama sintética 42mm, alta durabilidade, cor verde, proteção raios UV e luz solar, incluso cola, type, areia tratada, borracha e mão de obra especializada	m²	89,96		
21.6	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X29 CM(ESPESSURA 14 CM), FBK = 14 MPA, UTILIZANDO COLHER DE PEDREIRO, AF_10/2022	m²	21,34		
21.7	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM 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	21,34		
21.8	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, PREPARO MECÂNICO, APLICADA COM EQUIPAMENTO DE MISTURA E PROJEÇÃO DE ARGAMASSA EM PAREDES INTERNAS, E = 5MM, SEM TALISCAS, AF_03/2024	m²	21,34		
21.9	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MANUAL, AF_05/2021	m²	1,19		
21.10	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA, AF_09/2024	m³	5,93		
21.11	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO, AF_04/2023	m²	21,34		
21.12	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL, AF_04/2023	m²	21,34		
21.13	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS, AF_04/2023	m²	21,34		
22	GRADIL				
22.1	Gradil telado para subestação, confeccionado em tubo galvanizado de 38,10mm, tela galvanizada de 1/2", fio 12, com pintura conforme projeto	m²	111,66		
22.2	PORTÃO DE ENTRADA	m²	10,00		
22.3	Dobradiça de ferro cromado 3" x 2 1/2" com anéis e parafusos	un	2,00		
22.4	Ferroelho ou targeta de fio redondo (aliança ou similar) ref.81098 63mm (2 1/2")	un	1,00		
23	VERGAS E CONTRAVERGAS				
23.1	VERGAS E CONTRA VERGA 10X10 CM, PREMOLDADAS C/ CONCRETO FCK=15 MPA (PREPARO MECANICO), ACO CA-50 COM FORMAS TABUA DE PINHO 3A	M	83,58		
24	JARDIM				
24.1	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EMPLACAS, AF_07/2024	m²	20,90		
24.2	Planta - Palmeira Vecchia, h=3,00m, fornecimento e plantio	un	3,00		
24.3	PLANTA-MURTA	un	40,00		
24.4	Banco com encosto, compr=1,50m, largura=30cm, pé de ferro fundido e com 10 réguas de madeira, inclusive pintura	un	3,00		
25	SERVIÇOS FINAIS				
25.1	Limpeza geral	m²	1115,04		
25.2	Placa de inauguração de obra em alumínio 0,60 x 0,80 m	un	1,00		
25.3	Letra em alumínio 40 x 40cm - instalado	un	12,00		
25.4	Letra em alumínio 25 x 25cm - instalado	un	15,00		
26	FISCALIZAÇÃO DA OBRA				
26.1	Deslocamento de Equipe Técnica (Engenheiro/Técnico/Auxiliar/Motorista) por veículo - Rev 01	km	1484,80		

Ludmilla Ferreira de Almeida

CR Serviços e Construções LTDA
31.849.263/0001-01

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO) - BOLETIM DE MEDIÇÃO 02

Nº 01

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE BOA ESPERANÇA. CONTRATO: 876/2025 RESP. TÉCNICO: Camilla Ribeiro Cruz

ENDEREÇO: POVOADO BOA ESPERANÇA, ZONA RURAL, SANTALUZ-BA Nº DA OBRA: 051/2025 INÍCIO: 19/08/2025 Nº CREA: 516025570 PRAZO: 8 meses Nº DA ART: BA20251149773

DATA: 01/09/2025

CONDIÇÕES DO TEMPO

	ENSOLARADO	NUBLADO	CHUVAS LEVES	CHUVAS FORTES
MANHÃ	X			
TARDE	X			
NOITE				

MÃO DE OBRA INDIRETA		MÃO DE OBRA DIRETA		EQUIPAMENTOS E FERRAMENTAS	
FUNÇÃO / CARGO	QTDE	FUNÇÃO / CARGO	QTDE	DESCRIÇÃO	QTDE
FINANCEIRO		ENCARREGADO	1	PÁ	5
ENGENHEIRO CIVIL	1	PEDREIRO	2	ENXADA	5
TÉCNICO DE SEGURANÇA	-	PRÁTICO	-	CARRO DE MÃO	4
AUXILIAR ADMINISTRATIVO	1	SERVENTE	6	ALAVANCA	1
COMPRADOR	-	PINTOR	1	MARRETA	2
		CARPINTEIRO	-	MAKITA	1
		ARMADOR		FURADEIRA	1
				EXTENSÃO	2
				PENEIRA	1
				RISCADERA	1
				BETONEIRA	

TAREFAS REALIZADAS

- 1) LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO
- 2) DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA
- 3) SERVIÇO DE BOTA FORA
- 4)
- 5)

MATERIAIS RECEBIDOS

- 1) EPIS E FARDAMENTO
- 2) FERRAMENTAS
- 3)
- 4)
- 5)
- 6)
- 7)

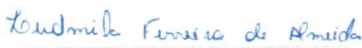
OCORRÊNCIAS

- 1)
- 2)
- 3)

ASSINATURAS



Camilla Ribeiro Cruz
Eng. Civil - CREA/BA 0516025570



CR SERVIÇOS E CONTRUÇÕES LTDA

Tony Felix Andrade
Eng. Civil - Crea BA 0520696778



RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO) - BOLETIM DE MEDIÇÃO 02

Nº 02

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE BOA ESPERANÇA. CONTRATO: 876/2025 RESP. TÉCNICO: Camilla Ribeiro Cruz

ENDEREÇO: POVOADO BOA ESPERANÇA, ZONA RURAL, SANTALUZ-BA Nº DA OBRA: 051/2025 INÍCIO: 19/08/2025 Nº CREA: 516025570 PRAZO: 8 meses Nº DA ART: BA20251149773

DATA: 02/09/2025

CONDIÇÕES DO TEMPO

	ENSOLARADO	NUBLADO	CHUVAS LEVES	CHUVAS FORTES
MANHÃ	X			
TARDE	X			
NOITE				

MÃO DE OBRA INDIRETA		MÃO DE OBRA DIRETA		EQUIPAMENTOS E FERRAMENTAS	
FUNÇÃO / CARGO	QTDE	FUNÇÃO / CARGO	QTDE	DESCRIÇÃO	QTDE
FINANCEIRO		ENCARREGADO	1	PÁ	5
ENGENHEIRO CIVIL	1	PEDREIRO	2	ENXADA	5
TÉCNICO DE SEGURANÇA	-	PRÁTICO	-	CARRO DE MÃO	4
AUXILIAR ADMINISTRATIVO	1	SERVENTE	6	ALAVANCA	1
COMPRADOR	-	PINTOR	1	MARRETA	2
		CARPINTEIRO	-	MAKITA	1
		ARMADOR		FURADEIRA	1
				EXTENSÃO	2
				PENEIRA	1
				RISCADERA	1
				BETONEIRA	

TAREFAS REALIZADAS

- 1) LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO
- 2) DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA
- 3) SERVIÇO DE BOTA FORA
- 4)
- 5)

MATERIAIS RECEBIDOS

- 1)
- 2)
- 3)
- 4)
- 5)
- 6)
- 7)

OCORRÊNCIAS

- 1)
- 2)
- 3)

ASSINATURAS



Camilla Ribeiro Cruz
Eng. Civil - CREA/BA 0516025570



CR SERVIÇOS E CONTRUÇÕES LTDA



Tony Felix Andrade
Eng. Civil - Crea BA 0520696778



RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO) - BOLETIM DE MEDIÇÃO 02

Nº 03

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE BOA ESPERANÇA. CONTRATO: 876/2025 RESP. TÉCNICO: Camilla Ribeiro Cruz

ENDEREÇO: POVOADO BOA ESPERANÇA, ZONA RURAL, SANTALUZ-BA Nº DA OBRA: 051/2025 INÍCIO: 19/08/2025 Nº CREA: 516025570 PRAZO: 8 meses Nº DA ART: BA20251149773

DATA: 03/09/2025

CONDIÇÕES DO TEMPO

	ENSOLARADO	NUBLADO	CHUVAS LEVES	CHUVAS FORTES
MANHÃ	X			
TARDE	X			
NOITE				

MÃO DE OBRA INDIRETA		MÃO DE OBRA DIRETA		EQUIPAMENTOS E FERRAMENTAS	
FUNÇÃO / CARGO	QTDE	FUNÇÃO / CARGO	QTDE	DESCRIÇÃO	QTDE
FINANCEIRO		ENCARREGADO	1	PÁ	5
ENGENHEIRO CIVIL	1	PEDREIRO	2	ENXADA	5
TÉCNICO DE SEGURANÇA	-	PRÁTICO	-	CARRO DE MÃO	4
AUXILIAR ADMINISTRATIVO	1	SERVENTE	6	ALAVANCA	1
COMPRADOR	-	PINTOR	1	MARRETA	2
		CARPINTEIRO	-	MAKITA	1
		ARMADOR		FURADEIRA	1
				EXTENSÃO	2
				PENEIRA	1
				RISCADEIRA	1
				BETONEIRA	

TAREFAS REALIZADAS

- 1) LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO
- 2) DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA
- 3) SERVIÇO DE BOTA FORA
- 4)
- 5)

MATERIAIS RECEBIDOS

- 1)
- 2)
- 3)
- 4)
- 5)
- 6)
- 7)

OCORRÊNCIAS

- 1)
- 2)
- 3)

ASSINATURAS



Camilla Ribeiro Cruz
Eng. Civil - CREA/BA 0516025570



CR SERVIÇOS E CONTRUÇÕES LTDA

Tony Felix Andrade
Eng. Civil - Crea BA 0520696778



RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO) - BOLETIM DE MEDIÇÃO 02

Nº 04

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE BOA ESPERANÇA. CONTRATO: 876/2025 RESP. TÉCNICO: Camilla Ribeiro Cruz

ENDEREÇO: POVOADO BOA ESPERANÇA, ZONA RURAL, SANTALUZ-BA Nº DA OBRA: 051/2025 INÍCIO: 19/08/2025 Nº CREA: 516025570 PRAZO: 8 meses Nº DA ART: BA20251149773

DATA: 04/09/2025

CONDIÇÕES DO TEMPO

	ENSOLARADO	NUBLADO	CHUVAS LEVES	CHUVAS FORTES
MANHÃ	X			
TARDE	X			
NOITE				

MÃO DE OBRA INDIRETA		MÃO DE OBRA DIRETA		EQUIPAMENTOS E FERRAMENTAS	
FUNÇÃO / CARGO	QTDE	FUNÇÃO / CARGO	QTDE	DESCRIÇÃO	QTDE
FINANCEIRO		ENCARREGADO	1	PÁ	5
ENGENHEIRO CIVIL	1	PEDREIRO	2	ENXADA	5
TÉCNICO DE SEGURANÇA	-	PRÁTICO	-	CARRO DE MÃO	4
AUXILIAR ADMINISTRATIVO	1	SERVENTE	6	ALAVANCA	1
COMPRADOR	-	PINTOR	1	MARRETA	2
		CARPINTEIRO	-	MAKITA	1
		ARMADOR		FURADEIRA	1
				EXTENSÃO	2
				PENEIRA	1
				RISCADERA	1
				BETONEIRA	

TAREFAS REALIZADAS

- 1) LEVANTAMENTO DE ALVENARIA
- 2) DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO
- 3)
- 4)
- 5)

MATERIAIS RECEBIDOS

- 1) ARMADURAS
- 2) CIMENTO
- 3) AREIA FINA
- 4) BRITA
- 5)
- 6)
- 7)

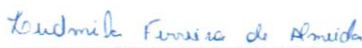
OCORRÊNCIAS

- 1)
- 2)
- 3)

ASSINATURAS



Camilla Ribeiro Cruz
Eng. Civil - CREA/BA 0516025570



CR SERVIÇOS E CONTRUÇÕES LTDA

Tony Felix Andrade
Eng. Civil - Crea BA 0520696778



RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO) - BOLETIM DE MEDIÇÃO 02

Nº 05

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE BOA ESPERANÇA. CONTRATO: 876/2025 RESP. TÉCNICO: Camilla Ribeiro Cruz

ENDEREÇO: POVOADO BOA ESPERANÇA, ZONA RURAL, SANTALUZ-BA Nº DA OBRA: 051/2025 INÍCIO: 19/08/2025 Nº CREA: 516025570 PRAZO: 8 meses Nº DA ART: BA20251149773

DATA: 05/09/2025

CONDIÇÕES DO TEMPO

	ENSOLARADO	NUBLADO	CHUVAS LEVES	CHUVAS FORTES
MANHÃ	X			
TARDE	X			
NOITE				

MÃO DE OBRA INDIRETA		MÃO DE OBRA DIRETA		EQUIPAMENTOS E FERRAMENTAS	
FUNÇÃO / CARGO	QTDE	FUNÇÃO / CARGO	QTDE	DESCRIÇÃO	QTDE
FINANCEIRO		ENCARREGADO	1	PÁ	5
ENGENHEIRO CIVIL	1	PEDREIRO	2	ENXADA	5
TÉCNICO DE SEGURANÇA	-	PRÁTICO	-	CARRO DE MÃO	4
AUXILIAR ADMINISTRATIVO	1	SERVENTE	6	ALAVANCA	1
COMPRADOR	-	PINTOR	1	MARRETA	2
		CARPINTEIRO	-	MAKITA	1
		ARMADOR		FURADEIRA	1
				EXTENSÃO	2
				PENEIRA	1
				RISCADERA	1
				BETONEIRA	1

TAREFAS REALIZADAS

- 1) LEVANTAMENTO DE ALVENARIA
- 2) DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO
- 3)
- 4)
- 5)

MATERIAIS RECEBIDOS

- 1)
- 2)
- 3)
- 4)
- 5)
- 6)
- 7)

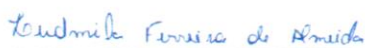
OCORRÊNCIAS

- 1)
- 2)
- 3)

ASSINATURAS



Camilla Ribeiro Cruz
Eng. Civil - CREA/BA 0516025570



CR SERVIÇOS E CONTRUÇÕES LTDA

Tony Felix Andrade
Eng. Civil - Crea BA 0520696778



RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO) - BOLETIM DE MEDIÇÃO 02

Nº 06

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE BOA ESPERANÇA. CONTRATO: 876/2025 RESP. TÉCNICO: Camilla Ribeiro Cruz

ENDEREÇO: POVOADO BOA ESPERANÇA, ZONA RURAL, SANTALUZ-BA Nº DA OBRA: 051/2025 INÍCIO: 19/08/2025 Nº CREA: 516025570 PRAZO: 8 meses Nº DA ART: BA20251149773

DATA: 06/09/2025

CONDIÇÕES DO TEMPO

	ENSOLARADO	NUBLADO	CHUVAS LEVES	CHUVAS FORTES
MANHÃ	X			
TARDE	X			
NOITE				

MÃO DE OBRA INDIRETA		MÃO DE OBRA DIRETA		EQUIPAMENTOS E FERRAMENTAS	
FUNÇÃO / CARGO	QTDE	FUNÇÃO / CARGO	QTDE	DESCRIÇÃO	QTDE
FINANCEIRO		ENCARREGADO	1	PÁ	5
ENGENHEIRO CIVIL	1	PEDREIRO	2	ENXADA	5
TÉCNICO DE SEGURANÇA	-	PRÁTICO	-	CARRO DE MÃO	4
AUXILIAR ADMINISTRATIVO	1	SERVENTE	6	ALAVANCA	1
COMPRADOR	-	PINTOR	1	MARRETA	2
		CARPINTEIRO	-	MAKITA	1
		ARMADOR		FURADEIRA	1
				EXTENSÃO	2
				PENEIRA	1
				RISCADERA	1
				BETONEIRA	1

TAREFAS REALIZADAS

- 1) LEVANTAMENTO DE ALVENARIA
- 2) DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO
- 3)
- 4)
- 5)

MATERIAIS RECEBIDOS

- 1)
- 2)
- 3)
- 4)
- 5)
- 6)
- 7)

OCORRÊNCIAS

- 1)
- 2)
- 3)

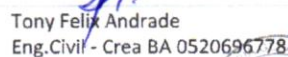
ASSINATURAS



Camilla Ribeiro Cruz
Eng. Civil - CREA/BA 0516025570



CR SERVIÇOS E CONTRUÇÕES LTDA



Tony Felix Andrade
Eng. Civil - Crea BA 0520696778



RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO) - BOLETIM DE MEDIÇÃO 02

Nº 07

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE BOA ESPERANÇA. CONTRATO: 876/2025 RESP. TÉCNICO: Camilla Ribeiro Cruz

ENDEREÇO: POVOADO BOA ESPERANÇA, ZONA RURAL, SANTALUZ-BA Nº DA OBRA: 051/2025 INÍCIO: 19/08/2025 Nº CREA: 516025570 PRAZO: 8 meses Nº DA ART: BA20251149773

DATA: 07/09/2025

CONDIÇÕES DO TEMPO

	ENSOLARADO	NUBLADO	CHUVAS LEVES	CHUVAS FORTES
MANHÃ	X			
TARDE	X			
NOITE				

MÃO DE OBRA INDIRETA		MÃO DE OBRA DIRETA		EQUIPAMENTOS E FERRAMENTAS	
FUNÇÃO / CARGO	QTDE	FUNÇÃO / CARGO	QTDE	DESCRIÇÃO	QTDE
FINANCEIRO		ENCARREGADO	1	PÁ	5
ENGENHEIRO CIVIL	1	PEDREIRO	2	ENXADA	5
TÉCNICO DE SEGURANÇA	-	PRÁTICO	-	CARRO DE MÃO	4
AUXILIAR ADMINISTRATIVO	1	SERVENTE	6	ALAVANCA	1
COMPRADOR	-	PINTOR	1	MARRETA	2
		CARPINTEIRO	-	MAKITA	1
		ARMADOR		FURADEIRA	1
				EXTENSÃO	2
				PENEIRA	1
				RISCADERA	1
				BETONEIRA	1

TAREFAS REALIZADAS

- 1) SEM FRENTE DE SERVIÇO (DOMINGO)
- 2)
- 3)
- 4)
- 5)

MATERIAIS RECEBIDOS

- 1)
- 2)
- 3)
- 4)
- 5)
- 6)
- 7)

OCORRÊNCIAS

- 1)
- 2)
- 3)

ASSINATURAS


Camilla Ribeiro Cruz
Eng. Civil - CREA/BA 0516025570


CR SERVIÇOS E CONTRUÇÕES LTDA


Tony Felix Andrade
Eng. Civil - Crea BA 0520696778



RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO) - BOLETIM DE MEDIÇÃO 02

Nº 08

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE BOA ESPERANÇA. CONTRATO: 876/2025 RESP. TÉCNICO: Camilla Ribeiro Cruz

ENDEREÇO: POVOADO BOA ESPERANÇA, ZONA RURAL, SANTALUZ-BA Nº DA OBRA: 051/2025 INÍCIO: 19/08/2025 Nº CREA: 516025570 PRAZO: 8 meses Nº DA ART: BA20251149773

DATA: 08/09/2025

CONDIÇÕES DO TEMPO

	ENSOLARADO	NUBLADO	CHUVAS LEVES	CHUVAS FORTES
MANHÃ	X			
TARDE	X			
NOITE				

MÃO DE OBRA INDIRETA		MÃO DE OBRA DIRETA		EQUIPAMENTOS E FERRAMENTAS	
FUNÇÃO / CARGO	QTDE	FUNÇÃO / CARGO	QTDE	DESCRIÇÃO	QTDE
FINANCEIRO		ENCARREGADO	1	PÁ	5
ENGENHEIRO CIVIL	1	PEDREIRO	2	ENXADA	5
TÉCNICO DE SEGURANÇA	-	PRÁTICO	-	CARRO DE MÃO	4
AUXILIAR ADMINISTRATIVO	1	SERVENTE	6	ALAVANCA	1
COMPRADOR	-	PINTOR	1	MARRETA	2
		CARPINTEIRO	-	MAKITA	1
		ARMADOR		FURADEIRA	1
				EXTENSÃO	2
				PENEIRA	1
				RISCADERA	1
				BETONEIRA	1

TAREFAS REALIZADAS

- 1) LEVANTAMENTO DE ALVENARIA
- 2) DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO
- 3)
- 4)
- 5)

MATERIAIS RECEBIDOS

- 1)
- 2)
- 3)
- 4)
- 5)
- 6)
- 7)

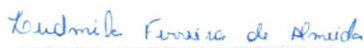
OCORRÊNCIAS

- 1)
- 2)
- 3)

ASSINATURAS



Camilla Ribeiro Cruz
Eng. Civil - CREA/BA 0516025570



CR SERVIÇOS E CONTRUÇÕES LTDA

Tony Felix Andrade
Eng. Civil - Crea BA 0520696778



RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO) - BOLETIM DE MEDIÇÃO 02

Nº 09

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE BOA ESPERANÇA. CONTRATO: 876/2025 RESP. TÉCNICO: Camilla Ribeiro Cruz

ENDEREÇO: POVOADO BOA ESPERANÇA, ZONA RURAL, SANTALUZ-BA Nº DA OBRA: 051/2025 INÍCIO: 19/08/2025 Nº CREA: 516025570 PRAZO: 8 meses Nº DA ART: BA20251149773

DATA: 09/09/2025

CONDIÇÕES DO TEMPO

	ENSOLARADO	NUBLADO	CHUVAS LEVES	CHUVAS FORTES
MANHÃ	X			
TARDE	X			
NOITE				

MÃO DE OBRA INDIRETA		MÃO DE OBRA DIRETA		EQUIPAMENTOS E FERRAMENTAS	
FUNÇÃO / CARGO	QTDE	FUNÇÃO / CARGO	QTDE	DESCRIÇÃO	QTDE
FINANCEIRO		ENCARREGADO	1	PÁ	5
ENGENHEIRO CIVIL	1	PEDREIRO	2	ENXADA	5
TÉCNICO DE SEGURANÇA	-	PRÁTICO	-	CARRO DE MÃO	4
AUXILIAR ADMINISTRATIVO	1	SERVENTE	6	ALAVANCA	1
COMPRADOR	-	PINTOR	1	MARRETA	2
		CARPINTEIRO	-	MAKITA	1
		ARMADOR		FURADEIRA	1
				EXTENSÃO	2
				PENEIRA	1
				RISCADEIRA	1
				BETONEIRA	1

TAREFAS REALIZADAS

- 1) LEVANTAMENTO DE ALVENARIA
- 2) EXECUÇÃO DE PILARES
- 3)
- 4)
- 5)

MATERIAIS RECEBIDOS

- 1) ARMADURAS
- 2) CIMENTO
- 3) AREIA FINA
- 4) BRITA
- 5)
- 6)
- 7)

OCORRÊNCIAS

- 1)
- 2)
- 3)

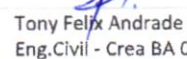
ASSINATURAS



Camilla Ribeiro Cruz
Eng. Civil - CREA/BA 0516025570



CR SERVIÇOS E CONTRUÇÕES LTDA



Tony Felix Andrade
Eng. Civil - Crea BA 0520696778



RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO) - BOLETIM DE MEDIÇÃO 02

Nº 10

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE BOA ESPERANÇA. CONTRATO: 876/2025 RESP. TÉCNICO: Camilla Ribeiro Cruz

ENDEREÇO: POVOADO BOA ESPERANÇA, ZONA RURAL, SANTALUZ-BA Nº DA OBRA: 051/2025 INÍCIO: 19/08/2025 Nº CREA: 516025570 PRAZO: 8 meses Nº DA ART: BA20251149773

DATA: 10/09/2025

CONDIÇÕES DO TEMPO

	ENSOLARADO	NUBLADO	CHUVAS LEVES	CHUVAS FORTES
MANHÃ	X			
TARDE	X			
NOITE				

MÃO DE OBRA INDIRETA		MÃO DE OBRA DIRETA		EQUIPAMENTOS E FERRAMENTAS	
FUNÇÃO / CARGO	QTDE	FUNÇÃO / CARGO	QTDE	DESCRIÇÃO	QTDE
FINANCEIRO		ENCARREGADO	1	PÁ	5
ENGENHEIRO CIVIL	1	PEDREIRO	2	ENXADA	5
TÉCNICO DE SEGURANÇA	-	PRÁTICO	-	CARRO DE MÃO	4
AUXILIAR ADMINISTRATIVO	1	SERVENTE	6	ALAVANCA	1
COMPRADOR	-	PINTOR	1	MARRETA	2
		CARPINTEIRO	-	MAKITA	1
		ARMADOR		FURADEIRA	1
				EXTENSÃO	2
				PENEIRA	1
				RISCADERA	1
				BETONEIRA	1

TAREFAS REALIZADAS

- 1) LEVANTAMENTO DE ALVENARIA
- 2) EXECUÇÃO DE PILARES
- 3) VERGAS E CONTRA VERGA
- 4)
- 5)

MATERIAIS RECEBIDOS

- 1)
- 2)
- 3)
- 4)
- 5)
- 6)
- 7)

OCORRÊNCIAS

- 1)
- 2)
- 3)

ASSINATURAS


Camilla Ribeiro Cruz
Eng. Civil - CREA/BA 0516025570


CR SERVIÇOS E CONTRUÇÕES LTDA


Tony Felix Andrade
Eng.Civil - Crea BA 0520696778



RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO) - BOLETIM DE MEDIÇÃO 02

Nº 11

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE BOA ESPERANÇA. CONTRATO: 876/2025 RESP. TÉCNICO: Camilla Ribeiro Cruz

ENDEREÇO: POVOADO BOA ESPERANÇA, ZONA RURAL, SANTALUZ-BA Nº DA OBRA: 051/2025 INÍCIO: 19/08/2025 Nº CREA: 516025570 PRAZO: 8 meses Nº DA ART: BA20251149773

DATA: 11/09/2025

CONDIÇÕES DO TEMPO

	ENSOLARADO	NUBLADO	CHUVAS LEVES	CHUVAS FORTES
MANHÃ	X			
TARDE	X			
NOITE				

MÃO DE OBRA INDIRETA		MÃO DE OBRA DIRETA		EQUIPAMENTOS E FERRAMENTAS	
FUNÇÃO / CARGO	QTDE	FUNÇÃO / CARGO	QTDE	DESCRIÇÃO	QTDE
FINANCEIRO		ENCARREGADO	1	PÁ	5
ENGENHEIRO CIVIL	1	PEDREIRO	2	ENXADA	5
TÉCNICO DE SEGURANÇA	-	PRÁTICO	-	CARRO DE MÃO	4
AUXILIAR ADMINISTRATIVO	1	SERVENTE	6	ALAVANCA	1
COMPRADOR	-	PINTOR	1	MARRETA	2
		CARPINTEIRO	-	MAKITA	1
		ARMADOR		FURADEIRA	1
				EXTENSÃO	2
				PENEIRA	1
				RISCADERA	1
				BETONEIRA	1

TAREFAS REALIZADAS

- 1) LEVANTAMENTO DE ALVENARIA
- 2) EXECUÇÃO DE PILARES
- 3) VERGAS E CONTRA VERGA
- 4)
- 5)

MATERIAIS RECEBIDOS

- 1)
- 2)
- 3)
- 4)
- 5)
- 6)
- 7)

OCORRÊNCIAS

- 1)
- 2)
- 3)

ASSINATURAS



Camilla Ribeiro Cruz
Eng. Civil - CREA/BA 0516025570



CR SERVIÇOS E CONTRUÇÕES LTDA

Tony Felix Andrade
Eng.Civil - Crea BA 0520696778



RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO) - BOLETIM DE MEDIÇÃO 02

Nº 12

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE BOA ESPERANÇA. CONTRATO: 876/2025 RESP. TÉCNICO: Camilla Ribeiro Cruz

ENDEREÇO: POVOADO BOA ESPERANÇA, ZONA RURAL, SANTALUZ-BA Nº DA OBRA: 051/2025 INÍCIO: 19/08/2025 Nº CREA: 516025570 PRAZO: 8 meses Nº DA ART: BA20251149773

DATA: 12/09/2025

CONDIÇÕES DO TEMPO

	ENSOLARADO	NUBLADO	CHUVAS LEVES	CHUVAS FORTES
MANHÃ	X			
TARDE	X			
NOITE				

MÃO DE OBRA INDIRETA		MÃO DE OBRA DIRETA		EQUIPAMENTOS E FERRAMENTAS	
FUNÇÃO / CARGO	QTDE	FUNÇÃO / CARGO	QTDE	DESCRIÇÃO	QTDE
FINANCEIRO		ENCARREGADO	1	PÁ	5
ENGENHEIRO CIVIL	1	PEDREIRO	2	ENXADA	5
TÉCNICO DE SEGURANÇA	-	PRÁTICO	-	CARRO DE MÃO	4
AUXILIAR ADMINISTRATIVO	1	SERVENTE	6	ALAVANCA	1
COMPRADOR	-	PINTOR	1	MARRETA	2
		CARPINTEIRO	-	MAKITA	1
		ARMADOR		FURADEIRA	1
				EXTENSÃO	2
				PENEIRA	1
				RISCADERA	1
				BETONEIRA	1

TAREFAS REALIZADAS

- 1) LEVANTAMENTO DE ALVENARIA
- 2) EXECUÇÃO DE PILARES
- 3) VERGAS E CONTRA VERGA
- 4) ATERRO MANUAL DE VALAS
- 5)

MATERIAIS RECEBIDOS

- 1) ARMADURAS
- 2) CIMENTO
- 3) AREIA FINA
- 4) BRITA
- 5)
- 6)
- 7)

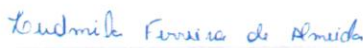
OCORRÊNCIAS

- 1)
- 2)
- 3)

ASSINATURAS



Camilla Ribeiro Cruz
Eng. Civil - CREA/BA 0516025570



CR SERVIÇOS E CONTRUÇÕES LTDA



Tony Felix Andrade
Eng.Civil - Crea BA 0520696778



RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO) - BOLETIM DE MEDIÇÃO 02

Nº 13

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE BOA ESPERANÇA. CONTRATO: 876/2025 RESP. TÉCNICO: Camilla Ribeiro Cruz

ENDEREÇO: POVOADO BOA ESPERANÇA, ZONA RURAL, SANTALUZ-BA Nº DA OBRA: 051/2025 INÍCIO: 19/08/2025 Nº CREA: 516025570 PRAZO: 8 meses Nº DA ART: BA20251149773

DATA: 13/09/2025

CONDIÇÕES DO TEMPO

	ENSOLARADO	NUBLADO	CHUVAS LEVES	CHUVAS FORTES
MANHÃ	X			
TARDE	X			
NOITE				

MÃO DE OBRA INDIRETA		MÃO DE OBRA DIRETA		EQUIPAMENTOS E FERRAMENTAS	
FUNÇÃO / CARGO	QTDE	FUNÇÃO / CARGO	QTDE	DESCRIÇÃO	QTDE
FINANCEIRO		ENCARREGADO	1	PÁ	5
ENGENHEIRO CIVIL	1	PEDREIRO	2	ENXADA	5
TÉCNICO DE SEGURANÇA	-	PRÁTICO	-	CARRO DE MÃO	4
AUXILIAR ADMINISTRATIVO	1	SERVENTE	6	ALAVANCA	1
COMPRADOR	-	PINTOR	1	MARRETA	2
		CARPINTEIRO	-	MAKITA	1
		ARMADOR		FURADEIRA	1
				EXTENSÃO	2
				PENEIRA	1
				RISCADERA	1
				BETONEIRA	1

TAREFAS REALIZADAS

- 1) LEVANTAMENTO DE ALVENARIA
- 2) EXECUÇÃO DE PILARES
- 3) VERGAS E CONTRA VERGA
- 4) ATERRO MANUAL DE VALAS
- 5)

MATERIAIS RECEBIDOS

- 1)
- 2)
- 3)
- 4)
- 5)
- 6)
- 7)

OCORRÊNCIAS

- 1)
- 2)
- 3)

ASSINATURAS



Camilla Ribeiro Cruz
Eng. Civil - CREA/BA 0516025570



CR SERVIÇOS E CONTRUÇÕES LTDA

Tony Felix Aridade
Eng.Civil - Crea BA 0520696778



RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO) - BOLETIM DE MEDIÇÃO 02

Nº 14

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE BOA ESPERANÇA. **CONTRATO:** 876/2025 **RESP. TÉCNICO:** Camilla Ribeiro Cruz

ENDEREÇO: POVOADO BOA ESPERANÇA, ZONA RURAL, SANTALUZ-BA **Nº DA OBRA:** 051/2025 **INÍCIO:** 19/08/2025 **Nº CREA:** 516025570 **PRAZO:** 8 meses **Nº DA ART:** BA20251149773

DATA: 14/09/2025

CONDIÇÕES DO TEMPO

	ENSOLARADO	NUBLADO	CHUVAS LEVES	CHUVAS FORTES
MANHÃ	X			
TARDE	X			
NOITE				

MÃO DE OBRA INDIRETA		MÃO DE OBRA DIRETA		EQUIPAMENTOS E FERRAMENTAS	
FUNÇÃO / CARGO	QTDE	FUNÇÃO / CARGO	QTDE	DESCRIÇÃO	QTDE
FINANCEIRO		ENCARREGADO	1	PÁ	5
ENGENHEIRO CIVIL	1	PEDREIRO	2	ENXADA	5
TÉCNICO DE SEGURANÇA	-	PRÁTICO	-	CARRO DE MÃO	4
AUXILIAR ADMINISTRATIVO	1	SERVENTE	6	ALAVANCA	1
COMPRADOR	-	PINTOR	1	MARRETA	2
		CARPINTEIRO	-	MAKITA	1
		ARMADOR		FURADEIRA	1
				EXTENSÃO	2
				PENEIRA	1
				RISCADERA	1
				BETONEIRA	1

TAREFAS REALIZADAS

- 1) SEM FRENTE DE SERVIÇO (DOMINGO)
- 2)
- 3)
- 4)
- 5)

MATERIAIS RECEBIDOS

- 1)
- 2)
- 3)
- 4)
- 5)
- 6)
- 7)

OCORRÊNCIAS

- 1)
- 2)
- 3)

ASSINATURAS


Camilla Ribeiro Cruz
Eng. Civil - CREA/BA 0516025570


CR SERVIÇOS E CONTRUÇÕES LTDA


Tony Felix Andrade
Eng. Civil - Crea BA 0520696778



RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO) - BOLETIM DE MEDIÇÃO 02

Nº 15

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE BOA ESPERANÇA. CONTRATO: 876/2025 RESP. TÉCNICO: Camilla Ribeiro Cruz

ENDEREÇO: POVOADO BOA ESPERANÇA, ZONA RURAL, SANTALUZ-BA Nº DA OBRA: 051/2025 INÍCIO: 19/08/2025 Nº CREA: 516025570 PRAZO: 8 meses Nº DA ART: BA20251149773

DATA: 15/09/2025

CONDIÇÕES DO TEMPO

	ENSOLARADO	NUBLADO	CHUVAS LEVES	CHUVAS FORTES
MANHÃ	X			
TARDE	X			
NOITE				

MÃO DE OBRA INDIRETA		MÃO DE OBRA DIRETA		EQUIPAMENTOS E FERRAMENTAS	
FUNÇÃO / CARGO	QTDE	FUNÇÃO / CARGO	QTDE	DESCRIÇÃO	QTDE
FINANCEIRO		ENCARREGADO	1	PÁ	5
ENGENHEIRO CIVIL	1	PEDREIRO	2	ENXADA	5
TÉCNICO DE SEGURANÇA	-	PRÁTICO	-	CARRO DE MÃO	4
AUXILIAR ADMINISTRATIVO	1	SERVENTE	6	ALAVANCA	1
COMPRADOR	-	PINTOR	1	MARRETA	2
		CARPINTEIRO	-	MAKITA	1
		ARMADOR		FURADEIRA	1
				EXTENSÃO	2
				PENEIRA	1
				RISCADEIRA	1
				BETONEIRA	1

TAREFAS REALIZADAS

- 1) LEVANTAMENTO DE ALVENARIA
- 2) EXECUÇÃO DE PILARES
- 3) VERGAS E CONTRA VERGA
- 4) ATERRO MANUAL DE VALAS E COMPACTAÇÃO
- 5)

MATERIAIS RECEBIDOS

- 1)
- 2)
- 3)
- 4)
- 5)
- 6)
- 7)

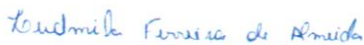
OCORRÊNCIAS

- 1)
- 2)
- 3)

ASSINATURAS



Camilla Ribeiro Cruz
Eng. Civil - CREA/BA 0516025570



CR SERVIÇOS E CONTRUÇÕES LTDA



Tony Felix Andrade
Eng. Civil - Crea BA 0520696778



RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO) - BOLETIM DE MEDIÇÃO 02

Nº 16

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE BOA ESPERANÇA. CONTRATO: 876/2025 RESP. TÉCNICO: Camilla Ribeiro Cruz

ENDEREÇO: POVOADO BOA ESPERANÇA, ZONA RURAL, SANTALUZ-BA Nº DA OBRA: 051/2025 INÍCIO: 19/08/2025 Nº CREA: 516025570 PRAZO: 8 meses Nº DA ART: BA20251149773

DATA: 16/09/2025

CONDIÇÕES DO TEMPO

	ENSOLARADO	NUBLADO	CHUVAS LEVES	CHUVAS FORTES
MANHÃ	X			
TARDE	X			
NOITE				

MÃO DE OBRA INDIRETA		MÃO DE OBRA DIRETA		EQUIPAMENTOS E FERRAMENTAS	
FUNÇÃO / CARGO	QTDE	FUNÇÃO / CARGO	QTDE	DESCRIÇÃO	QTDE
FINANCEIRO		ENCARREGADO	1	PÁ	5
ENGENHEIRO CIVIL	1	PEDREIRO	2	ENXADA	5
TÉCNICO DE SEGURANÇA	-	PRÁTICO	-	CARRO DE MÃO	4
AUXILIAR ADMINISTRATIVO	1	SERVENTE	6	ALAVANCA	1
COMPRADOR	-	PINTOR	1	MARRETA	2
		CARPINTEIRO	-	MAKITA	1
		ARMADOR		FURADEIRA	1
				EXTENSÃO	2
				PENEIRA	1
				RISCADERA	1
				BETONEIRA	1

TAREFAS REALIZADAS

- 1) LEVANTAMENTO DE ALVENARIA
- 2) EXECUÇÃO DE PILARES
- 3) VERGAS E CONTRA VERGA
- 4) ATERRO MANUAL DE VALAS E COMPACTAÇÃO
- 5)

MATERIAIS RECEBIDOS

- 1)
- 2)
- 3)
- 4)
- 5)
- 6)
- 7)

OCORRÊNCIAS

- 1)
- 2)
- 3)

ASSINATURAS



Camilla Ribeiro Cruz
Eng. Civil - CREA/BA 0516025570



CR SERVIÇOS E CONTRUÇÕES LTDA



Tony Felix Andrade
Eng. Civil - Crea BA 0520696778



RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO) - BOLETIM DE MEDIÇÃO 02

Nº 17

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE BOA ESPERANÇA. CONTRATO: 876/2025 RESP. TÉCNICO: Camilla Ribeiro Cruz

ENDEREÇO: POVOADO BOA ESPERANÇA, ZONA RURAL, SANTALUZ-BA Nº DA OBRA: 051/2025 INÍCIO: 19/08/2025 Nº CREA: 516025570 PRAZO: 8 meses Nº DA ART: BA20251149773

DATA: 17/09/2025

CONDIÇÕES DO TEMPO

	ENSOLARADO	NUBLADO	CHUVAS LEVES	CHUVAS FORTES
MANHÃ	X			
TARDE	X			
NOITE				

MÃO DE OBRA INDIRETA		MÃO DE OBRA DIRETA		EQUIPAMENTOS E FERRAMENTAS	
FUNÇÃO / CARGO	QTDE	FUNÇÃO / CARGO	QTDE	DESCRIÇÃO	QTDE
FINANCEIRO		ENCARREGADO	1	PÁ	5
ENGENHEIRO CIVIL	1	PEDREIRO	2	ENXADA	5
TÉCNICO DE SEGURANÇA	-	PRÁTICO	-	CARRO DE MÃO	4
AUXILIAR ADMINISTRATIVO	1	SERVENTE	6	ALAVANCA	1
COMPRADOR	-	PINTOR	1	MARRETA	2
		CARPINTEIRO	-	MAKITA	1
		ARMADOR		FURADEIRA	1
				EXTENSÃO	2
				PENEIRA	1
				RISCADERA	1
				BETONEIRA	1

TAREFAS REALIZADAS

- 1) LEVANTAMENTO DE ALVENARIA
- 2) EXECUÇÃO DE PILARES
- 3) VERGAS E CONTRA VERGA
- 4) ATERRO MANUAL DE VALAS E COMPACTAÇÃO
- 5)

MATERIAIS RECEBIDOS

- 1)
- 2)
- 3)
- 4)
- 5)
- 6)
- 7)

OCORRÊNCIAS

- 1)
- 2)
- 3)

ASSINATURAS



Camilla Ribeiro Cruz
Eng. Civil - CREA/BA 0516025570



CR SERVIÇOS E CONTRUÇÕES LTDA

Tony Felix Andrade
Eng. Civil - Crea BA 0520696778



RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO) - BOLETIM DE MEDIÇÃO 02

Nº 18

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE BOA ESPERANÇA. CONTRATO: 876/2025 RESP. TÉCNICO: Camilla Ribeiro Cruz

ENDEREÇO: POVOADO BOA ESPERANÇA, ZONA RURAL, SANTALUZ-BA Nº DA OBRA: 051/2025 INÍCIO: 19/08/2025 Nº CREA: 516025570 PRAZO: 8 meses Nº DA ART: BA20251149773

DATA: 18/09/2025

CONDIÇÕES DO TEMPO

	ENSOLARADO	NUBLADO	CHUVAS LEVES	CHUVAS FORTES
MANHÃ	X			
TARDE	X			
NOITE				

MÃO DE OBRA INDIRETA		MÃO DE OBRA DIRETA		EQUIPAMENTOS E FERRAMENTAS	
FUNÇÃO / CARGO	QTDE	FUNÇÃO / CARGO	QTDE	DESCRIÇÃO	QTDE
FINANCEIRO		ENCARREGADO	1	PÁ	5
ENGENHEIRO CIVIL	1	PEDREIRO	2	ENXADA	5
TÉCNICO DE SEGURANÇA	-	PRÁTICO	-	CARRO DE MÃO	4
AUXILIAR ADMINISTRATIVO	1	SERVENTE	6	ALAVANCA	1
COMPRADOR	-	PINTOR	1	MARRETA	2
		CARPINTEIRO	-	MAKITA	1
		ARMADOR		FURADEIRA	1
				EXTENSÃO	2
				PENEIRA	1
				RISCADERA	1
				BETONEIRA	1

TAREFAS REALIZADAS

- 1) LEVANTAMENTO DE ALVENARIA
- 2) EXECUÇÃO DE PILARES
- 3) VERGAS E CONTRA VERGA
- 4) ATERRO MANUAL DE VALAS E COMPACTAÇÃO
- 5)

MATERIAIS RECEBIDOS

- 1)
- 2)
- 3)
- 4)
- 5)
- 6)
- 7)

OCORRÊNCIAS

- 1)
- 2)
- 3)

ASSINATURAS



Camilla Ribeiro Cruz
Eng. Civil - CREA/BA 0516025570



CR SERVIÇOS E CONTRUÇÕES LTDA

Tony Félix Andrade
Eng. Civil - Crea BA 0520696778



RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO) - BOLETIM DE MEDIÇÃO 02

Nº 19

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE BOA ESPERANÇA. CONTRATO: 876/2025 RESP. TÉCNICO: Camilla Ribeiro Cruz

ENDEREÇO: POVOADO BOA ESPERANÇA, ZONA RURAL, SANTALUZ-BA Nº DA OBRA: 051/2025 INÍCIO: 19/08/2025 Nº CREA: 516025570 PRAZO: 8 meses Nº DA ART: BA20251149773

DATA: 19/09/2025

CONDIÇÕES DO TEMPO

	ENSOLARADO	NUBLADO	CHUVAS LEVES	CHUVAS FORTES
MANHÃ	X			
TARDE	X			
NOITE				

MÃO DE OBRA INDIRETA		MÃO DE OBRA DIRETA		EQUIPAMENTOS E FERRAMENTAS	
FUNÇÃO / CARGO	QTDE	FUNÇÃO / CARGO	QTDE	DESCRIÇÃO	QTDE
FINANCEIRO		ENCARREGADO	1	PÁ	5
ENGENHEIRO CIVIL	1	PEDREIRO	2	ENXADA	5
TÉCNICO DE SEGURANÇA	-	PRÁTICO	-	CARRO DE MÃO	4
AUXILIAR ADMINISTRATIVO	1	SERVENTE	6	ALAVANCA	1
COMPRADOR	-	PINTOR	1	MARRETA	2
		CARPINTEIRO	-	MAKITA	1
		ARMADOR		FURADEIRA	1
				EXTENSÃO	2
				PENEIRA	1
				RISCADERA	1
				BETONEIRA	1

TAREFAS REALIZADAS

- 1) LEVANTAMENTO DE ALVENARIA
- 2) EXECUÇÃO DE PILARES
- 3) VERGAS E CONTRA VERGA
- 4) ATERRO MANUAL DE VALAS E COMPACTAÇÃO
- 5) DEMOLIÇÃO MURO

MATERIAIS RECEBIDOS

- 1)
- 2)
- 3)
- 4)
- 5)
- 6)
- 7)

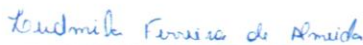
OCORRÊNCIAS

- 1)
- 2)
- 3)

ASSINATURAS



Camilla Ribeiro Cruz
Eng. Civil - CREA/BA 0516025570



CR SERVIÇOS E CONTRUÇÕES LTDA

Tony Felix Andrade
Eng. Civil - Crea BA 0520696778



RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO) - BOLETIM DE MEDIÇÃO 02

Nº 20

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE BOA ESPERANÇA. CONTRATO: 876/2025 RESP. TÉCNICO: Camilla Ribeiro Cruz

ENDEREÇO: POVOADO BOA ESPERANÇA, ZONA RURAL, SANTALUZ-BA Nº DA OBRA: 051/2025 INÍCIO: 19/08/2025 Nº CREA: 516025570 PRAZO: 8 meses Nº DA ART: BA20251149773

DATA: 20/09/2025

CONDIÇÕES DO TEMPO

	ENSOLARADO	NUBLADO	CHUVAS LEVES	CHUVAS FORTES
MANHÃ	X			
TARDE	X			
NOITE				

MÃO DE OBRA INDIRETA		MÃO DE OBRA DIRETA		EQUIPAMENTOS E FERRAMENTAS	
FUNÇÃO / CARGO	QTDE	FUNÇÃO / CARGO	QTDE	DESCRIÇÃO	QTDE
FINANCEIRO		ENCARREGADO	1	PÁ	5
ENGENHEIRO CIVIL	1	PEDREIRO	2	ENXADA	5
TÉCNICO DE SEGURANÇA	-	PRÁTICO	-	CARRO DE MÃO	4
AUXILIAR ADMINISTRATIVO	1	SERVENTE	6	ALAVANCA	1
COMPRADOR	-	PINTOR	1	MARRETA	2
		CARPINTEIRO	-	MAKITA	1
		ARMADOR		FURADEIRA	1
				EXTENSÃO	2
				PENEIRA	1
				RISCADERA	1
				BETONEIRA	1

TAREFAS REALIZADAS

- 1) LEVANTAMENTO DE ALVENARIA
- 2) EXECUÇÃO DE PILARES
- 3) VERGAS E CONTRA VERGA
- 4) ATERRO MANUAL DE VALAS E COMPACTAÇÃO
- 5) DEMOLIÇÃO MURO

MATERIAIS RECEBIDOS

- 1)
- 2)
- 3)
- 4)
- 5)
- 6)
- 7)

OCORRÊNCIAS

- 1)
- 2)
- 3)

ASSINATURAS



Camilla Ribeiro Cruz
Eng. Civil - CREA/BA 0516025570

Leidmila Fereira de Almeida
CR SERVIÇOS E CONTRUÇÕES LTDA



Tony Felix Andrade
Eng. Civil - Crea BA 0520696778



RELATÓRIO FOTOGRÁFICO - BOLETIM DE MEDIÇÃO 02

Nº 00-2

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE BOA ESPERANÇA.	CONTRATO:	876/2025	RESP. TÉCNICO:	Camilla Ribeiro Cruz
ENDEREÇO:	POVOADO BOA ESPERANÇA, ZONA RURAL, SANTALUZ-BA.	Nº DA OBRA:	051/2025	Nº CREA-BA:	516025570
		INÍCIO:	19/08/2025	Nº DA ART:	BA20251149773
		PRAZO:	8 meses		

REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE BOA ESPERANÇA.

Período: 01/09/2025 À 20/09/2025

1) BOTA FORA



2) ATERRO MANUAL DE VALAS



Handwritten signature in blue ink.

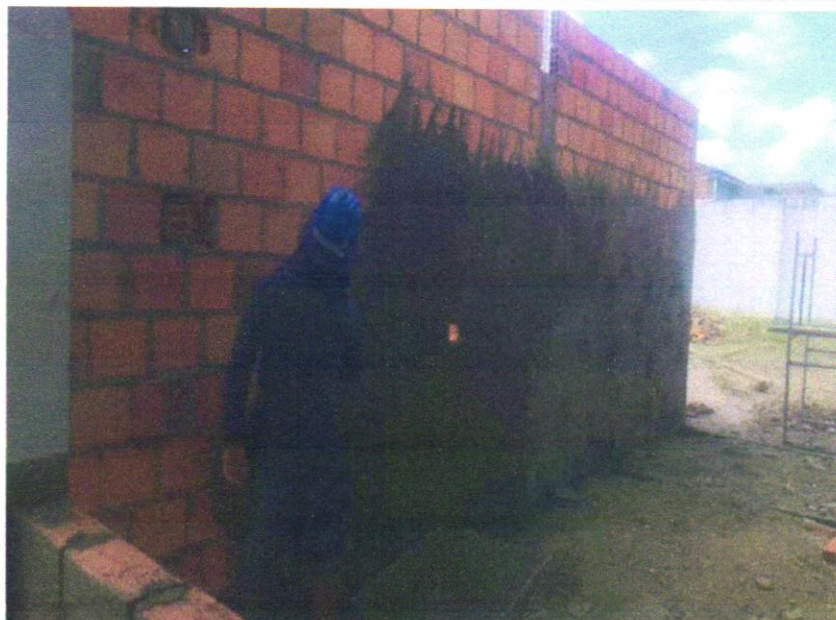
3) LEVANTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO



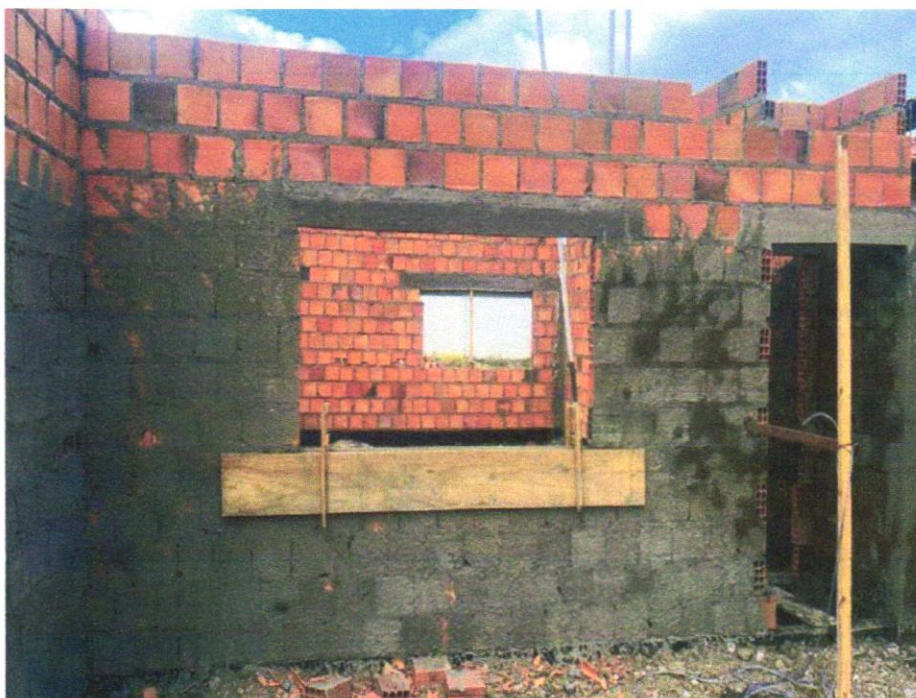
4) EXECUÇÃO DE PILARES (MONTAGEM DE FÔRMAS, ARMAÇÃO E CONCRETAGEM)



5) CHAPISCO



6) EXECUÇÃO DE VERGAS E CONTRA VERGAS



ASSINATURAS

Camilla Ribeiro Cruz

Camilla Ribeiro Cruz
Eng. Civil - CREA/BA 0516025570

Leidiane Ferreira de Almeida
CR SERVIÇOS E CONTRUÇÕES LTDA

Tony Felix Andrade

Tony Felix Andrade
Eng. Civil - Crea BA 0520696778



PREFEITURA MUNICIPAL DE LAURO DE FREITAS

CNPJ: 13.927.819/0001-40

Secretaria da Fazenda
Coordenação Tributária

CERTIDÃO CONJUNTA NEGATIVA DE DÉBITOS MUNICIPAIS E DA DÍVIDA ATIVA DO MUNICÍPIO CADASTRO MOBILIÁRIO

Certidão passada em cumprimento ao despacho do (a) Sr (ª) Diretor (a) do Departamento de Receita e Arrecadação, datada em 12/08/2025, sob processo de nº .

Certificamos para os devidos fins de direito, que até a presente data a Pessoa Física / Jurídica CR SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA, inscrita no CPF/MF ou CNPJ/MF sob o nº. 31849263000101, encontra-se quite com os tributos municipais referentes à inscrição municipal nº. 10045439. Fica ressalvado o direito de a Fazenda Municipal cobrar e inscrever em Dívida Ativa, quaisquer débitos que venham a ser apurados posteriormente, conforme estabelece o art. 301, §1º, da Lei nº. 1.572/2015 do Código Tributário e de Rendas do Município de Lauro de Freitas.

Certidão Emitida via WEB

Nada mais para constar, em firmeza de que eu, , lavrei a presente em 12/08/2025 08:35:59, a qual vai assinada e conferida por mim, encerrada e subscrita pelo Diretor do Departamento de Receita e Arrecadação.

Código de Controle: 617416000070646920250812

Emitida via Internet, às 08:36:00 hs, do dia 12/08/2025

Validade: 90 dias.

OBSERVAÇÃO:

- A aceitação desta certidão está condicionada à verificação de sua autenticidade na internet, no endereço: <http://sefaz.laurodefreitas.ba.gov.br>;
- Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.





Certidão Negativa de Débitos Tributários

(Emitida para os efeitos dos arts. 113 e 114 da Lei 3.956 de 11 de dezembro de 1981 - Código Tributário do Estado da Bahia)

Certidão Nº: 20254390083

RAZÃO SOCIAL	
CR SERVICOS E CONSTRUcoes LTDA	
INSCRIÇÃO ESTADUAL	CNPJ
152.850.603	31.849.263/0001-01

Fica certificado que não constam, até a presente data, pendências de responsabilidade da pessoa física ou jurídica acima identificada, relativas aos tributos administrados por esta Secretaria.

Esta certidão engloba todos os seus estabelecimentos quanto à inexistência de débitos, inclusive os inscritos na Dívida Ativa, de competência da Procuradoria Geral do Estado, ressalvado o direito da Fazenda Pública do Estado da Bahia cobrar quaisquer débitos que vierem a ser apurados posteriormente.

Emitida em 28/08/2025, conforme Portaria nº 918/99, sendo válida por 60 dias, contados a partir da data de sua emissão.

**AUTENTICIDADE DESTE DOCUMENTO PODE SER COMPROVADA NAS INSPETORIAS FAZENDÁRIA
OU VIA INTERNET, NO ENDEREÇO <http://www.sefaz.ba.gov.br>**

Válida com a apresentação conjunta do cartão original de inscrição no CPF ou no CNPJ da
Secretaria da Receita Federal do Ministério da Fazenda.





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: CR SERVICOS E CONSTRUcoes LTDA
CNPJ: 31.849.263/0001-01

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 18:04:37 do dia 20/08/2025 <hora e data de Brasília>.

Válida até 16/02/2026.

Código de controle da certidão: **F56D.E7C1.1581.AA51**

Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.





PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS TRABALHISTAS

Nome: CR SERVICOS E CONSTRUÇOES LTDA (MATRIZ E FILIAIS)

CNPJ: 31.849.263/0001-01

Certidão nº: 26912062/2025

Expedição: 15/05/2025, às 16:22:33

Validade: 11/11/2025 - 180 (cento e oitenta) dias, contados da data de sua expedição.

Certifica-se que **CR SERVICOS E CONSTRUÇOES LTDA (MATRIZ E FILIAIS)**, inscrito(a) no CNPJ sob o nº **31.849.263/0001-01**, **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: 31.849.263/0001-01
Razão Social: CR SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA
Endereço: AV SANTOS DUMONT 1883 SALA 306 ANDAR 3 / CENTRO / LAURO DE FREITAS / BA / 42702-400

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: 28/08/2025 a 26/09/2025

Certificação Número: 2025082820585348685545

Informação obtida em 01/09/2025 16:45:19

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





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

CREA-BA

ART OBRA / SERVIÇO
Nº BA20251149773

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia

INICIAL

1. Responsável Técnico

CAMILA RIBEIRO CRUZ BARRETO COSTA FERREIRA

Título profissional: **ENGENHEIRA CIVIL**

RNP: **0516025570**

Registro: **3000042339BA**

Empresa contratada: **CR SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA**

Registro : **0010334165-BA**

2. Dados do Contrato

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTALUZ**

AVENIDA GETULIO VARGAS

Complemento: **CENTRO ADMINISTRATIVO**

Cidade: **SANTALUZ**

Bairro: **CENTRO**

UF: **BA**

CPF/CNPJ: **13.807.870/0001-19**

Nº: **S/N**

CEP: **48880000**

Contrato: **876/2025**

Celebrado em: **26/06/2025**

Valor: **R\$ 984.493,79**

Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**

Ação Institucional: **NENHUMA - NAO OPTANTE**

3. Dados da Obra/Serviço

POVOADO Boa Esperança

Nº: **s/n**

Complemento:

Bairro: **Zona Rural**

Cidade: **SANTALUZ**

UF: **BA**

CEP: **48880000**

Data de Início: **26/06/2025**

Previsão de término: **26/06/2026**

Coordenadas Geográficas: **-11.231145, -39.284359**

Finalidade:

Código: **Não Especificado**

Proprietário: **PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTALUZ**

CPF/CNPJ: **13.807.870/0001-19**

4. Atividade Técnica

16 - Execução

Quantidade

Unidade

49 - Execução de obra > GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > #TOS_3.3.1.3 - ATERRO

270,19

m3

49 - Execução de obra > ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE CONCRETO E ARGAMASSA ARMADA > #TOS_2.1.1 - DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO

12,09

m3

49 - Execução de obra > CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE VEDAÇÃO > #TOS_1.1.8.1 - EM ALVENARIA

498,91

m2

49 - Execução de obra > TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA URBANA > DE PAVIMENTAÇÃO > #TOS_4.2.1.1 - EM CONCRETO PARA VIAS URBANAS

727,20

m2

49 - Execução de obra > TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA URBANA > DE PAVIMENTAÇÃO > #TOS_4.2.1.6 - EM PISO INTERTRAVADO (PAVER)

543,26

m2

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

5. Observações

REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL BOA ESPERANÇA, LOCALIZADA NO MUNICÍPIO DE SANTALUZ-BA.

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.

7. Entidade de Classe

SENGE - SINDICATO DOS ENGENHEIROS DA BAHIA

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

CAMILA RIBEIRO CRUZ BARRETO COSTA FERREIRA - CPF:
045.314.075-04

_____, _____ de _____ de _____
Local data

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTALUZ - CNPJ: 13.807.870/0001-19

9. Informações

A autenticação desta ART pode ser verificada em <https://crea-ba.sitac.com.br/publico/>

10. Valor

Valor da ART: **R\$ 271,47**

Registrada em: **27/06/2025**

Valor pago: **R\$ 271,47**

Nosso Número: **60608220**



A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <http://crea-ba.sitac.com.br/publico/>, com a chave: y1byx
Impresso em: 04/07/2025 às 13:42:04 por: , ip: 177.50.203.255

www.crea-ba.org.br
Tel: (71) 3453-8990

creaba@creaba.org.br
Fax: (71) 3453-8989





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

CREA-BA

ART OBRA / SERVIÇO
Nº BA20251199595

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia

INICIAL
CO-RESPONSÁVEL à BA20251149773

1. Responsável Técnico

EDUARDO HENRIQUE AZEVEDO DE JESUS

Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

RNP: **0522149472**

Registro: **3000153405BA**

Empresa contratada: **CR SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA**

Registro : **0010334165-BA**

2. Dados do Contrato

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTALUZ**

AVENIDA GETÚLIO VARGAS

Complemento: **CENTRO ADMINISTRATIVO**

Cidade: **SANTALUZ**

Bairro: **CENTRO**

UF: **BA**

CPF/CNPJ: **13.807.870/0001-19**

Nº: **S/N**

CEP: **48880000**

Contrato: **876/2025**

Celebrado em: **26/06/2025**

Valor: **R\$ 984.493,79**

Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**

Ação Institucional: **NENHUMA - NAO OPTANTE**

3. Dados da Obra/Serviço

POVOADO Boa Esperança

Nº: **s/n**

Complemento:

Bairro: **Zona Rural**

Cidade: **SANTALUZ**

UF: **BA**

CEP: **48880000**

Data de Início: **26/06/2025**

Previsão de término: **26/06/2026**

Coordenadas Geográficas: **-11.231178, -39.284545**

Finalidade:

Código: **Não Especificado**

Proprietário: **PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTALUZ**

CPF/CNPJ: **13.807.870/0001-19**

4. Atividade Técnica

16 - Execução	Quantidade	Unidade
49 - Execução de obra > GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > #TOS_3.3.1.3 - ATERRO	270,19	m3
49 - Execução de obra > ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE CONCRETO E ARGAMASSA ARMADA > #TOS_2.1.1 - DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO	12,09	m3
49 - Execução de obra > CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE VEDAÇÃO > #TOS_1.1.8.1 - EM ALVENARIA	498,91	m2
49 - Execução de obra > TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA URBANA > DE PAVIMENTAÇÃO > #TOS_4.2.1.1 - EM CONCRETO PARA VIAS URBANAS	727,20	m2
49 - Execução de obra > TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA URBANA > DE PAVIMENTAÇÃO > #TOS_4.2.1.6 - EM PISO INTERTRAVADO (PAVER)	543,26	m2

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

5. Observações

REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL BOA ESPERANÇA, LOCALIZADA NO MUNICÍPIO DE SANTALUZ-BA.

6. Declarações

7. Entidade de Classe

SENGE - SINDICATO DOS ENGENHEIROS DA BAHIA

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

EDUARDO HENRIQUE AZEVEDO DE JESUS - CPF: 853.757.805-34

_____, _____ de _____ de _____
Local data

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTALUZ - CNPJ: 13.807.870/0001-19

9. Informações

A autenticação desta ART pode ser verificada em <https://crea-ba.sitac.com.br/publico/>

10. Valor

Valor da ART: **R\$ 103,03**

Registrada em: **21/08/2025**

Valor pago: **R\$ 103,03**

Nosso Número: **60852606**



A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <http://crea-ba.sitac.com.br/publico/>, com a chave: Dwx18
Impresso em: 22/08/2025 às 11:27:31 por: ip: 177.121.246.228

www.crea-ba.org.br
Tel: (71) 3453-8990

creaba@creaba.org.br
Fax: (71) 3453-8999





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

CREA-BA

Nº 279337/2025

Emissão: 03/04/2025

Validade: 31/03/2026

Chave: 2BWw6

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia

CERTIFICAMOS que a Empresa mencionada encontra-se registrada neste Conselho, nos Termos da Lei 5.194/66, conforme os dados impressos nesta certidão. CERTIFICO, ainda, face ao estabelecido nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que a pessoa jurídica mencionada, bem como seus responsáveis técnicos e membros do quadro técnico não se encontram em débito com as anuidades do CREA/BA.

Interessado(a)

Empresa: CR SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA

CNPJ: 31.849.263/0001-01

Registro: 0010334165

Categoria: Matriz

Capital Social: R\$ 500.000,00

Data do Capital: 23/11/2023

Faixa: 3

Objetivo Social: CONSTRUÇÃO

DE EDIFÍCIOS, CONSTRUÇÃO E RECUPERAÇÃO DE AUTO ESTRADAS, RODOVIAS E VIAS NÃO URBANAS PARA PASSAGEM DE VEÍCULOS, SINALIZAÇÃO COM PINTURA EM RODOVIAS E AEROPORTOS, CONSTRUÇÃO DE VIAS URBANAS, RUAS E LOCAIS PARA ESTACIONAMENTO DE

VEÍCULOS, CONSTRUÇÃO DE SISTEMAS PARA O ABASTECIMENTO DE ÁGUA TRATADA, RESERVATÓRIOS DE DISTRIBUIÇÃO, ESTAÇÕES ELEVATÓRIAS

DE BOMBEAMENTO, LINHAS PRINCIPAIS DE ADUÇÃO DE LONGA E MÉDIA DISTÂNCIA DE ÁGUA, MONTAGEM DE ESTRUTURAS METÁLICAS

PERMANENTES, OBRAS DE MONTAGEM INSTALAÇÕES INDUSTRIAIS TUBULAÇÕES, EXECUÇÃO DE ESCAVAÇÕES DIVERSAS PARA CONSTRUÇÃO

CIVIL, DRENAGEM DO SOLO DESTINADO A CONSTRUÇÃO, SERVIÇOS TÉCNICOS DE ENGENHARIA CIVIL COMO ELABORAÇÃO E GESTÃO DE PROJETOS

E OS SERVIÇOS DE INSPEÇÃO TÉCNICA EM ENGENHARIA CIVIL, HIDRÁULICA E DE TRÁFEGO, COLETA DE RESÍDUOS NÃO PERIGOSOS, COLETA DE

RESÍDUOS PERIGOSOS DE ORIGEM HOSPITALAR, OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL, OBRAS DE TERRAPLENAGEM.

Restrições Relativas ao Objetivo Social:

Endereço Matriz: AVENIDA SANTOS DUMONT, 1883, SALA 306 3º andar, CENTRO, LAURO DE FREITAS, BA, 42702400

Tipo de Registro: DEFINITIVO (EMPRESA)

Data Inicial: 18/12/2023

Data Final: Indefinido

Registro Regional: 0001033512DDBA

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA JURÍDICA

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: 2025 (1/1)

Autos de Infração

Nada consta

Responsáveis Técnicos

Profissional: CAMILLA RIBEIRO CRUZ BARRETO COSTA FERREIRA

Registro: 0516025570

CPF: ***.314.075-**

Data Início: 18/12/2023

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Títulos do Profissional:

ENGENHEIRA CIVIL

Atribuição: Artigo 7. da Resolução n. 218/73, do CONFEA, com restrições das atividades 1, 2, 3, 4, 6 e 8 do art. 1. dactada Resolução nas atividades de portos, aeroportos e barragens.

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO



Data da consulta: 11/09/2025 11:09:03

Identificação do Contribuinte - CNPJ Matriz

CNPJ: **31.849.263/0001-01**

A opção pelo Simples Nacional e/ou SIMEI abrange todos os estabelecimentos da empresa

Nome Empresarial: **CR SERVICOS E CONSTRUcoes LTDA**

Situação Atual

Situação no Simples Nacional: **Optante pelo Simples Nacional desde 24/10/2018**

Situação no SIMEI: **NÃO enquadrado no SIMEI**

[+ Mais informações](#)

[Voltar](#)

[Gerar PDF](#)



CNPJ
31.849.263/0001-01Razão Social
CR SERVICOS E CONSTRUCOES LTDAPeríodo de Apuração
Agosto/2025Data de Vencimento
19/09/2025Número do Documento
07.16.25254.7366340-4

Pagar este documento até

19/09/2025Observações
Nº Recibo Declaração: 50000379109912

Valor Total do Documento

3.666,21**Composição do Documento de Arrecadação**

Código	Denominação	Principal	Multa	Juros	Total
1082	CONTR PREV DESCONTA SEGURADO-EMPREGADO/AVULSO	742,48			742,48
	01 CP SEGURADOS - EMPREGADOS/AVULSO				
	PA:08/2025 Vencimento:19/09/2025				
1099	CP SEGURADOS - CONTRIBUINTES INDIVIDUAIS - 11	166,98			166,98
	01 CP SEGURADOS - CONTRIBUINTES INDIVIDUAIS - 11%				
	PA:08/2025 Vencimento:19/09/2025				
1138	CONTRIB PREVIDENCIÁRIA EMPRESA/EMPREGADOR	2.133,18			2.133,18
	01 CP PATRONAL - EMPREGADOS/AVULSOS				
	PA:08/2025 Vencimento:19/09/2025				
1138	CONTRIB PREVIDENCIÁRIA EMPRESA/EMPREGADOR	303,60			303,60
	04 CP PATRONAL - CONTRIBUINTES INDIVIDUAIS				
	PA:08/2025 Vencimento:19/09/2025				
1646	CONTRIB PREV RISCO AMBIENTAL/APOSENT ESPECIAL	319,97			319,97
	01 CP PATRONAL - GILRAT AJUSTADO				
	PA:08/2025 Vencimento:19/09/2025				
Totais		3.666,21			3.666,21

Documento de Arrecadação de Receitas Federais

Pague com o PIX

85800000036 4 66210385252 0 62071625254 9 73663404202 0

CNPJ: 31.849.263/0001-01

Número: 07.16.25254.7366340-4

Pagar até: 19/09/2025

Valor: 3.666,21





C6 BANK

Pix em
andamento
19/09/2025
14:06

Pix
realizado!
19/09/2025
14:06

CM

CEF MATRIZ

Banco: 104 - CAIXA ECONOMICA FEDERAL
Agência: 7
Conta: 5-5

Código de rastreio
01K5HF2DAPKHS0J2P0NXY04CQ5

Código Transação
E31872495202509191706a6xyFuGcpVI

Código
c75e4ec6-9881-4240-a2f3-3672b7fe56c1

CNPJ
00.360.305/0001-04

Identificação Fiscal
0223069055c34fad8b7652853ad72b0c

Valor
R\$ 320,36

Data e hora

Data e hora da transação
sexta-feira, 19 de setembro de 2025, 14:06

Data
19/09/2025

Valor
R\$ 320,36

Logradouro
SBS QUADRA 4 LT 3/4

Cidade
Brasília

UF
DF

CNPJ
70092900

Conta de origem

CL
CR SERVICOS E CONSTRUcoes LTDA
Banco: 116 - Banco C6 S.A.
Agência: 1
Conta: 4-0

Em caso de dúvidas ou se precisar de orientações, acesse o chat no
app ou ligue para os telefones abaixo.
Você deverá informar o ID da transação que aparece nesse
comprovante.

Central de Relacionamento: segunda a sexta (exceto feriados): 8h às
23h.

Capitais e regiões metropolitanas

☎ 3003 6116

Demais regiões

☎ 0800 660 6116

SAC (reclamações, cancelamentos, dúvidas, informações e sugestões) -
atendimento 24h

☎ 0800 660 0060

Dúvidas

segunda a sexta, exceto feriados, das 9h às 18h

☎ 0800 660 6060



Detalhe da Guia Emitida

Empregador: 31.849.263 **Nome Empregador:** CR SERVICOS E CONSTRUÇOES LTDA **Qtd. Trabalhadores FGTS:** 2 **Origem:** Gestão de Guias
Vencimento da Guia: 19/09/2025 **Total Parcelado:** 0,00 **Total da Guia (FGTS):** 320,36
Número da Guia: 0125091191967140-9 **Data Emissão:** 11/09/2025 17:57:00 (Brasília) **Emitida por:** 31.849.263/0001-01 - CR SERVICOS E

Relação de Trabalhadores

Estabelecimento:		31.849.263/0001-01		Tomador:		Sem Tomador								
Comp. Apuração	Comp. Referência	Nome Trabalhador	Matrícula	CPF	Categoria	Vencimento	Tipo Depósito	Base Remuneração Total	Valor FGTS na Guia	Juros	Atualiz. Monetária	Multa	Total	
08/2025		JEANDERSON ESTRELA LIMA	5	077.024.115-89	101	19/09/2025	Mensal	1.548,98	123,91	0,00	0,00	0,00	123,91	
08/2025		JOSE PEREIRA DOS SANTOS	7	043.467.815-51	101	19/09/2025	Mensal	2.455,70	196,45	0,00	0,00	0,00	196,45	
Total do Tomador								Sem Tomador	4.004,68	320,36	0,00	0,00	0,00	320,36
Total do Estabelecimento							31.849.263/0001-01	4.004,68	320,36	0,00	0,00	0,00	320,36	
								Total FGTS	4.004,68	320,36	0,00	0,00	0,00	320,36



Detalhe da Guia Emitida

Empregador: 31.849.263 **Nome Empregador:** CR SERVICOS E CONSTRUÇOES LTDA **Qtd. Trabalhadores FGTS:** 2 **Origem:** Gestão de Guias
Vencimento da Guia: 19/09/2025 **Total Parcelado:** 0,00 **Total da Guia (FGTS):** 320,36
Número da Guia: 0125091191967140-9 **Data Emissão:** 11/09/2025 17:57:00 (Brasília) **Emitida por:** 31.849.263/0001-01 - CR SERVICOS E

Relação de Categorias

Estabelecimento: 31.849.263/0001-01

Comp. Apuração	Categoria	Qtd. Trabalhadores	Base Remuneração Total	FGTS Mensal na Guia	FGTS Rescisório na Guia	Ind. Compensatória na Guia	Juros	Atualiz. Monetária	Multa	Total
08/2025	101	2	4.004,68	320,36	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	320,36
		Total FGTS	4.004,68	320,36	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	320,36

Descrição das categorias:

101 - Empregado - Geral, inclusive o empregado público da administração direta ou indireta contratado pela CLT
 102 - Empregado - Trabalhador rural por pequeno prazo da Lei 11.718/2008
 103 - Empregado - Aprendiz
 104 - Empregado - Doméstico
 105 - Empregado - Contrato a termo firmado nos termos da Lei 5.601/1998
 106 - Trabalhador temporário - Contrato nos termos da Lei 5.019/1974
 107 - Empregado - Contrato de trabalho Verde e Amarelo - sem acordo para antecipação mensal da multa rescisória de FGTS
 108 - Empregado - Contrato de trabalho Verde e Amarelo - com acordo para antecipação mensal da multa rescisória de FGTS
 111 - Empregado - Contrato de trabalho intermitente
 201 - Trabalhador avulso portuário
 202 - Trabalhador avulso não portuário
 301 - Servidor público titular de cargo efetivo, magistrado, ministro de Tribunal de Contas, conselheiro de Tribunal de Contas e membro do Ministério Público
 302 - Servidor público ocupante de cargo exclusivo em comissão
 303 - Exercente de mandato eletivo
 304 - Servidor público exercente de mandato eletivo, inclusive com exercício de cargo em comissão
 305 - Servidor público indicado para conselho ou órgão deliberativo, na condição de representante do governo, órgão ou entidade da administração pública
 306 - Servidor público contratado por tempo determinado, sujeito a regime administrativo especial definido em lei própria
 307 - Militar
 308 - Consórcio
 309 - Agente público - Outros
 310 - Servidor público eventual
 311 - Ministros, juizes, procuradores, promotores ou oficiais de justiça à disposição da Justiça Eleitoral
 312 - Auxiliar local
 401 - Dirigente Sindical - Informação prestada pelo sindicato
 410 - Trabalhador cedido/exercício em outro órgão/órgão auxiliar - Informação prestada pelo cessionário/destino
 701 - Contribuinte Individual - Autônomo em geral, exceto se enquadrado em uma das demais categorias de contribuinte individual
 711 - Contribuinte Individual - Transportador autônomo de passageiros
 712 - Contribuinte Individual - Transportador autônomo de carga
 721 - Contribuinte Individual - Diretor não empregado, com FGTS
 722 - Contribuinte Individual - Diretor não empregado, sem FGTS
 723 - Contribuinte Individual - Empresário, sócio e membro de conselho de administração ou fiscal
 731 - Contribuinte Individual - Cooperado que presta serviços por intermédio de cooperativa de trabalho
 734 - Contribuinte Individual - Transportador cooperado que presta serviços por intermédio de cooperativa de trabalho
 736 - Contribuinte Individual - Cooperado filiado a cooperativa de produção
 741 - Contribuinte Individual - Microempreendedor individual
 751 - Contribuinte Individual - Magistrado classista temporário da Justiça do Trabalho ou da Justiça Eleitoral que seja aposentado de qualquer regime previdenciário
 761 - Contribuinte Individual - Associado eleito para direção de cooperativa, associação ou entidade de classe de qualquer natureza ou finalidade, bem como o síndico ou administrador eleito para exercer atividade de direção condominial, desde que recebam remuneração
 771 - Contribuinte Individual - Membro de conselho tutelar, nos termos da Lei 8.069/1990
 781 - Membro de confissão religiosa ou membro de vida consagrada, de congregação ou de ordem religiosa
 801 - Estagiário
 902 - Médico residente
 903 - Bolsista, nos termos da Lei 8.958/1994
 904 - Participante de curso de formação, como etapa de concurso público, sem vínculo de emprego estatutário
 905 - Aluno não profissional em formação que receba bolsa





Detalhe da Guia Emitida

Empregador: 31.849.263 **Nome Empregador:** CR SERVICOS E CONSTRUcoes LTDA **Qtd. Trabalhadores FGTS:** 2 **Origem:** Gestão de Guias
Vencimento da Guia: 19/09/2025 **Total Parcelado:** 0,00 **Total da Guia (FGTS):** 320,36
Número da Guia: 0125091191967140-9 **Data Emissão:** 11/09/2025 17:57:00 (Brasília) **Emitida por:** 31.849.263/0001-01 - CR SERVICOS E

Relação de Estabelecimentos

Comp. Apuração	Estabelecimento	Qtd. Trabalhadores	Base Remuneração Total	FGTS Mensal na Guia	FGTS Rescisório na Guia	Ind. Compensatória na Guia	Juros	Atualiz. Monetária	Multa	Total
08/2025	31.849.263/0001-01	2	4.004,68	320,36	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	320,36
		Total FGTS	4.004,68	320,36	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	320,36





Detalhe da Guia Emitida

Empregador: 31.849.263 **Nome Empregador:** CR SERVICOS E CONSTRUcoes LTDA **Qtd. Trabalhadores FGTS:** 2 **Origem:** Gestão de Guias
Vencimento da Guia: 19/09/2025 **Total Parcelado:** 0,00 **Total da Guia (FGTS):** 320,36
Número da Guia: 0125091191967140-9 **Data Emissão:** 11/09/2025 17:57:00 (Brasília) **Emitida por:** 31.849.263/0001-01 - CR SERVICOS E

Relação de Tipos de Valor

Estabelecimento: 31.849.263/0001-01

Comp. Apuração	Tipo de Valor	Qtd. Trabalhadores	Base Remuneração Total	FGTS Mensal na Guia	FGTS Rescisório na Guia	Ind. Compensatória na Guia	Juros	Atualiz. Monetária	Multa	Total
08/2025	11 - FGTS mensal	2	4.004,68	320,36	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	320,36
		Total FGTS	4.004,68	320,36	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	320,36





Detalhe da Guia Emitida

Empregador: 31.849.263 **Nome Empregador:** CR SERVICOS E CONSTRUcoes LTDA **Qtd. Trabalhadores FGTS:** 2 **Origem:** Gestão de Guias
Vencimento da Guia: 19/09/2025 **Total Parcelado:** 0,00 **Total da Guia (FGTS):** 320,36
Número da Guia: 0125091191967140-9 **Data Emissão:** 11/09/2025 17:57:00 (Brasília) **Emitida por:** 31.849.263/0001-01 - CR SERVICOS E

Relação de Tomadores de Serviço

Tomador: Sem Tomador

Comp. Apuração	Qtd. Trabalhadores	Base Remuneração Total	FGTS Mensal na Guia	FGTS Rescisório na Guia	Ind. Compensatória na Guia	Juros	Atualiz. Monetária	Multa	Total
08/2025	2	4.004,68	320,36	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	320,36
	Total FGTS	4.004,68	320,36	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	320,36



MINISTÉRIO DA FAZENDA
SECRETARIA ESPECIAL DA RECEITA FEDERAL DO BRASIL
Recibo de Entrega da Declaração de Débitos e Créditos Tributários Federais - DCTFWeb

CNPJ/CPF	31.849.263/0001-01
Nome	CR SERVICOS E CONSTRUCOES LTDA
Período de apuração	08/2025
Declaração Retificadora	Não
Identificação da apuração de débitos	34340182729 / eSocial

Totalização dos tributos apurados no período

Tributos	Débitos Apurados	Saldo a Pagar
Contribuição Previdenciária Segurados	R\$ 991,79	R\$ 909,46
Contribuição Previdenciária Patronal	R\$ 2.756,75	R\$ 2.756,75
Contribuição para Outras Entidades e Fundos	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Contribuições Diversas	R\$ 0,00	R\$ 0,00
COFINS	R\$ 0,00	R\$ 0,00
COSIRF	R\$ 0,00	R\$ 0,00
CPSS	R\$ 0,00	R\$ 0,00
CSLL	R\$ 0,00	R\$ 0,00
CSRF	R\$ 0,00	R\$ 0,00
IOF	R\$ 0,00	R\$ 0,00
IPI	R\$ 0,00	R\$ 0,00
IRPJ	R\$ 0,00	R\$ 0,00
IRRF	R\$ 0,00	R\$ 0,00
PIS	R\$ 0,00	R\$ 0,00
RET/Pagamento Unificado	R\$ 0,00	R\$ 0,00
TOTAL	R\$ 3.748,54	R\$ 3.666,21

O presente Recibo de Entrega da DCTFWeb contém a transcrição da Ficha Resumo da referida declaração, que constitui confissão de dívida, de forma irretratável, dos tributos declarados. Fica o declarante ciente de que os tributos declarados na DCTFWeb e não pagos serão enviados para inscrição em Dívida Ativa da União, conforme o disposto no parágrafo 2º do artigo 5º do Decreto-Lei nº 2.124, de 13 de junho de 1984, combinado com a Portaria MF nº 118, de 28 de junho de 1984, estando o declarante sujeito ainda a:

- 1) Sobre os tributos não pagos ou não recolhidos nos prazos legais incidirão multa e juros de mora, nos termos do art. 61 da Lei nº 9.430, de 27 de dezembro de 1996, combinado com o art. 35 da Lei nº 8.212, de 24 de julho de 1991;
- 2) inclusão no Cadastro Informativo de Créditos não Quitados do Setor Público Federal (CADIN), impedindo operações de crédito com recursos públicos, a concessão de incentivos fiscais e financeiros e a celebração de convênios e similares que envolvam desembolso de recursos públicos e respectivos aditamentos (Lei nº 10.522, de 19 de julho de 2002);
- 3) encaminhamento ao Ministério Público Federal de Representação Fiscal para Fins Penais nos casos que, em tese, tenha ocorrido crime contra a ordem tributária ou contra a previdência social, por deixar de recolher, no prazo legal, valor de tributo ou de contribuição social, descontado ou cobrado, na qualidade de sujeito passivo de obrigação e que deveria recolher aos cofres públicos (Lei nº 8.137, de 27 de dezembro de 1990 e Código Penal).

No caso de falta de apresentação ou de apresentação de declaração com incorreções ou omissões, o contribuinte ficará sujeito às multas previstas no artigo 32-A da Lei nº 8.212, de 1991, e no art. 7º da Lei nº 10.426, de 24 de abril de 2002.

Não surtirão efeitos as retificações de informações prestadas na DCTFWeb que pretendam excluir ou reduzir débitos:

- enviados para inscrição em Dívida Ativa da União, sejam eles saldos a pagar ou valores apurados em procedimento de auditoria interna;
- incluídos em parcelamento deferido;
- que tenham sido objeto de declaração de compensação não passível de retificação ou cancelamento.

Também não surtirão efeitos as retificações de débitos de tributos em relação aos quais o sujeito passivo tenha sido objeto de procedimento fiscal e/ou nos casos em que a apresentação da declaração ocorra após o prazo decadencial.

Dados do Representante da Pessoa Jurídica

Nome	LUDMILA FERREIRA DE ALMEIDA
CPF	060.687.165-97
Telefone	-



Recibo de Entrega da DCTFWeb

DCTFWeb recebida via Internet pelo Agente Receptor SERPRO em 02/09/2025 09:48:36

Nº do recibo de entrega 0000050000379109912



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

Nome do Contribuinte	CR SERVICOS E CONSTRUÇOES LTDA	CNPJ	31.849.263/0001-01
Período apuração	08/2025	Número do Recibo	50000379109912
Data/Hora da Transmissão	02/09/2025 09:48:36	Identificação da Apuração de Débitos	34340182729 / eSocial

Dados Iniciais

Classificação Tributária	2-Empresa enquadrada no regime de tributação Simples com tributação previdenciária não substituída
Missão Diplomática ou Repartição Consular	0 - Sem acordo
Ausência de Fatos Geradores	Não

Endereço

Logradouro	SANTOS DUMONT	Número	1883
Complemento	SALA 306 ANDAR 3	Bairro/Distrito	CENTRO
Município	LAURO DE FREITAS	UF	BA
CEP	42702400	Telefone	7187406853
Correio Eletrônico	GUSTAVOSOUZA.CONTABIL@GMAIL.COM		

Dados do Representante do Contribuinte e do Responsável pelo Preenchimento

Representante	LUDMILA FERREIRA DE ALMEIDA	CPF	06068716597
Telefone	00000000		
Correio Eletrônico	-		
Responsável pelo Preenchimento	-		
CPF	-	CRC	-
UF	-	Telefone	-
Correio Eletrônico	-		

Débito Apurado e Crédito Vinculado

Código da Receita	1646-01	Descrição	CP PATRONAL - GILRAT AJUSTADO
Período Apuração Débito	08/2025		
Débito Apurado	319,97		
Saldo a Pagar	319,97		

Débito Apurado e Crédito Vinculado

Código da Receita	1138-01	Descrição	CP PATRONAL - EMPREGADOS/AVULSOS
Período Apuração Débito	08/2025		
Débito Apurado	2.133,18		
Saldo a Pagar	2.133,18		

Débito Apurado e Crédito Vinculado

Código da Receita	1138-04	Descrição	CP PATRONAL - CONTRIBUINTES INDIVIDUAIS
Período Apuração Débito	08/2025		
Débito Apurado	303,60		
Saldo a Pagar	303,60		

Débito Apurado e Crédito Vinculado

Código da Receita	1082-01	Descrição	CP SEGURADOS - EMPREGADOS/AVULSO
Período Apuração Débito	08/2025		
Débito Apurado	824,81		
Deduções	Salário Família: 82,33		
Saldo a Pagar	742,48		



Débito Apurado e Crédito Vinculado

Código da Receita	1099-01	Descrição	CP SEGURADOS - CONTRIBUINTES INDIVIDUAIS - 11%
Período Apuração Débito	08/2025		
Débito Apurado	166,98		
Saldo a Pagar	166,98		

