



R. R. de Oliveira Comercial LTDA
Avenida Nossa Senhora da Conceição
Centro, Antônio Martins/RN. Cep: 59.870-000
CNPJ: 02.842.814/0001-07

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Eu, **BARBARA DANTAS FERNANDES**, responsável pela fiscalização, Brasileiro(a), Solteira, engenheiro(a) civil, CPF nº **106.533.384-65**, Crea/RN Nº **2116033080**, Responsável por acompanhamento da execução da empresa **R. R. DE OLIVEIRA COMERCIAL LTDA** pessoa jurídica de direito privado. Declaramos por meio deste para os devidos fins legais de direito que o (a) profissional/empresa contratado (a) mais abaixo qualificado (a) executou os serviços abaixo discriminados de maneira satisfatória, cumprindo com todas as suas responsabilidades não restando nada que o (a) desabone.

CONTRATANTE: R. R. DE OLIVEIRA COMERCIAL LTDA

CONTRATADA: BDF ENGENHARIA INTEGRADA E SERVIÇOS

PERIODO DE EXECUÇÃO: 07/06/2020 A 30/11/2020

LOCAL DOS SERVIÇOS: AVENIDA NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO, CENTRO, CEP:59.870-000, ANTONIO MARTINS/RN.

SERVIÇOS: SERVIÇOS TÉCNICOS DE ASSESSORIA EM ENGENHARIA CIVIL, ATRAVÉS DAS ATIVIDADES DE: ELABORAÇÃO DE PROJETOS TÉCNICOS, ORÇAMENTOS, CRONOGRAMAS, LAUDOS, PLANEJAMENTO, **FISCALIZAÇÃO** E ACOMPANHAMENTO DE OBRAS, MEDIÇÕES E ATESTES, ALIMENTAÇÃO DE SISTEMAS DE ACOMPANHAMENTO DE OBRAS DA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE **REFORMA E ADEQUAÇÕES DO POSTO BOA ESPERANÇA** CONFORME CONTRATO 001/2021. ART DE FISCALIZAÇÃO Nº RN20220516975. E ART DE EXECUÇÃO DE OBRA Nº RN20210436722

BDF ENGENHARIA INTEGRADA E SERVIÇOS CM CONSTRUTORA EIRELI inscrita no CNPJ nº38.198.860/0001-54, sediada na Rua São Joao Batista, 214, Centro, Apodi – RN, **FISCALIZOU para** a R. R. DE OLIVEIRA COMERCIAL LTDA, a obra executada pela **CM CONSTRUTORA EIRELI** inscrita no CNPJ nº37.484.379/0001-62, sediada na Rua Dos Marinheiros, 478 sala 01, Centro, Lucrécia – RN, sob responsabilidade técnica do Engenheiro civil SR Bismarc Danilo Pimenta Alves Portador (a) da cédula de identidade Nº 002.703.455, inscrito (a) no CPF Nº 074.816.354-98, registrado (a) no Crea/RN sob o nº 2110439203, ART DE EXECUÇÃO DE Nº RN20210436722.

. Antônio Martins/RN, 29 de Junho de 2022.

Roseana de Freitas Ramos
R. R. de Oliveira Comercial LTDA
CNPJ: 02.842.814/0001-07
Roseana de Freitas Ramos
CPF: 034.501.304-20

Barbara Dantas Fernandes
Barbara Dantas Fernandes
Engenheira civil
Crea/RN: 2116033080
CPF: 106.533.384-65



R. R. de Oliveira Comercial LTDA
Avenida Nossa Senhora da Conceição
Centro, Antônio Martins/RN. Cep: 59.870-000
CNPJ: 02.842.814/0001-07

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UND	QUANTIDADE	PERCENTUAL EXECUTADO
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	CAPINA E LIMPEZA MANUAL DE TERRENO	M2	116,30	100%
1.2	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	M	36,00	100%
1.3	EXECUÇÃO E ACOMPANHAMENTO DE PROJETO SARQUITETONICO, ESTRUTURAL DE FUNDAÇÃO, ESTRUTURA METALICA DE POSTO (PILARES, TERÇAS, TESOURAS E VIGAS), INSTALAÇÕES HIDROSSANITARIA, REDE DE LOGICA, ELETRICA E SUBESTAÇÃO, DRENAGEM.	CJ	1,00	100%
2.0	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS			
2.1	REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO, METALICA E CERÂMICA, DE FOMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO	M2	76,00	100%
2.2	REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DEFORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO	M2	13,56	100%
2.3	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO	M3	7,35	100%
2.4	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	M2	76,00	100%
2.5	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO	M2	9,12	100%
2.6	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL OU MECANIZADA COM MARTELETE	M2	3,90	100%
2.7	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL	M2	14,65	100%
2.8	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO	UND	2,00	100%
2.9	DEMOLIÇÃO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO	M3	9,12	100%
2.10	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO	UND	6,00	100%
2.11	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO	M	264,00	100%
2.12	REMOÇÃO DE INTERRUPTORES/TOMADAS ELÉTRICAS E QUADRO DISTRIBUIÇÃO DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	UND	11,00	100%
2.13	RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIEDOS	UND	84,00	100%
3.0	ESCAVAÇÕES E MOVIMENTO DE TERRA			
3.1	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OUSAPATA, SEM PREVISÃO DE FÔRMA	M3	186,40	100%
3.2	ESCAVAÇÃO EM ROCHA ALTERADA D= 0,93m	M3	22,56	100%

R. R. de Oliveira Comercial LTDA
CNPJ: 02.842.814/0001-07
Roseana de Freitas Ramos
CPF: 034.501.304-20

Barbara Dantas Fernandes
Engenheira civil
Crea/RN: 2116033080
CPF: 106.533.384-65



R. R. de Oliveira Comercial LTDA
Avenida Nossa Senhora da Conceição
Centro, Antônio Martins/RN. Cep: 59.870-000
CNPJ: 02.842.814/0001-07

3.3	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS EM SOLO DE 2ª E/OU 3ª CATEGORIA ATÉ 1,50M DE PROFUNDIDADE, COM USO DE ROMPEDOR PNEUMÁTICO	M3	8,92	100%
	REATERRO COMPACTADO MECANICAMENTE COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA		64,50	100%
3.4	ATERRO COM EMPRÉSTIMO DE AREIA PARA ATERRO COMPACTADO MECANICAMENTE COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA	M3	186,40	100%
4.0	ALVENARIA DE VEDAÇÃO			
4.1	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 19CM) COM ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA	M2	8,50	100%
4.2	EXECUÇÃO DE ALVENARIA EM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS (10X20X5 CM), ESP = 10CM, ASSENTAMENTO EM ARGAMASSA NO TRAÇO 1:3 (CIMENTO/AREIA MÉDIA), FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	M2	3,20	100%
4.3	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L	M3	2,75	100%
4.4	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L	M2	12,30	100%
4.5	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	M2	12,30	100%
4.6	EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS	M2	12,30	100%
4.7	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:3) C/AGREGADOS PRODUZIDOS (S/TRANSP)	M3	2,90	100%
5.0	PAVIMENTAÇÃO			
5.1	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATÉ 20 CM DE ESPESSURA	M2	106,00	100%
5.2	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM	M2	10,20	100%
5.3	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ESPESSURA 5CM	M2	10,20	100%


R. R. de Oliveira Comercial LTDA
CNPJ: 02.842.814/0001-07
Roseana de Freitas Ramos
CPF: 034.501.304-20


Barbara Dantas Fernandes
Engenheira civil
Crea/RN: 2116033080
CPF: 106.533.384-65



R. R. de Oliveira Comercial LTDA
Avenida Nossa Senhora da Conceição
Centro, Antônio Martins/RN. Cep: 59.870-000
CNPJ: 02.842.814/0001-07

5.4	PISO DE CONCRETO FCK=15MPa ESP.= 15cm, ARMADO C/TELA DE AÇO	M2	106,00	100%
5.5	PISO INDUSTRIAL DE ALTA RESISTENCIA, ESPESSURA 8MM, INCLUSO JUNTAS DE DILATAÇÃO PLÁSTICAS E POLIMENTO MECANIZADO	M2	106,00	100%
5.6	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	355,00	100%
5.7	REASSENTAMENTO E REJUNTAMENTO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDOS C/ REAPROVEITAMENTO	M2	84,00	100%
5.8	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA AMBIENTES DE ÁREAS MOLHADAS, MEIA PAREDE OU PAREDE INTEIRA, COM PLACAS TIPO GRÊS OU SEMI-GRÊS, DIMENSÕES 10X10 CM, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO	M2	13,27	100%
5.9	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO)	M	81,90	100%
6.0	SERVIÇOS DE ESQUADRIAS			
6.1	PORTA DE MADEIRA, TIPO MEXICANA, MACIÇA (PESADA OU SUPERPESADA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	1,00	100%
6.2	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	3,00	100%
7.0	COBERTURA			
7.1	PROJETO DE COBERTURA METÁLICA, PILAR, FUNDAÇÃO E REFORÇO ESTRUTURAL	M2	1776,00	100%
7.2	REVISÃO EM COBERTURA COM TELHA CERÂMICA E CALHAS METÁLICAS, COM REPOSIÇÃO DE TELHAS QUEBRADAS E MANUTENÇÃO EM CALHAS	M2	10,74	100%
7.3	BRISE METÁLICO NA COR BRANCA, VAZADO EM ALUMÍNIO	M2	423,00	100%
7.4	FACHADA COM DUPLO REVESTIMENTO EM ACM E ESTRUTURA EM ALUMÍNIO	M2	989,00	100%
7.5	ESTRUTURA METÁLICA P/ COBERTURA C/VIGAS-TRELIÇA-PILAR- PRATT E TERÇAS EM UDC 127, 2 ÁGUAS, SEM LANTERNIN,VÃOS 10,01 A 20,0M, PINTADA 1 D OXÍDO FERRO + 2 D ESMALTE EPÓXI BRANCO, EXCETO FORN. TELHAS - EXECUTADA	M2	1776,00	100%
7.6	TELHA METÁLICA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	1776,00	100%

R. R. de Oliveira Comercial LTDA
CNPJ: 02.842.814/0001-07
Roseana de Freitas Ramos
CPF: 034.501.304-20

Barbara Dantas Fernandes
Engenheira civil
Crea/RN: 2116033080
CPF: 106.533.384-65



R. R. de Oliveira Comercial LTDA
Avenida Nossa Senhora da Conceição
Centro, Antônio Martins/RN. Cep: 59.870-000
CNPJ: 02.842.814/0001-07

8.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS			
8.1	SUBESTAÇÃO ELETRICA 75KVA	UND	1,00	100%
8.2	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	2,00	100%
8.3	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	2,00	100%
8.4	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UND	2,00	100%
8.5	DISJUNTOR BIPOLAR DR 63 A - DISPOSITIVO RESIDUAL DIFERENCIAL, TIPO AC, 30MA	UND	1,00	100%
8.6	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA (2 MÓDULOS) 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO	UND	6,00	100%
8.7	PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA).	UND	3,00	100%
8.8	LUMINARIA ALETADA PARA C/ LÂMPADA COMPACTA DE LED 10 W, BASE E27 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	3,00	100%
8.9	LÂMPADA DE LED ALTA POTÊNCIA 100W BRANCO FRIO	UND	4,00	100%
8.10	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM ² , ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	130,00	100%
8.11	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM ² , ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	220,00	100%
8.12	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM ² , ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	280,00	100%
8.13	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM ² , ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	120,00	100%
9.0	INSTALAÇÕES HIDROSSANITARIAS			
9.1	FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ALVENARIA	UND	1,00	100%
9.2	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA - 1 TIJOLO COMUM	M2	3,00	100%



R. R. de Oliveira Comercial LTDA
CNPJ: 02.842.814/0001-07
Roseana de Freitas Ramos
CPF: 034.501.304-20


Barbara Dantas Fernandes
Engenheira civil
Crea/RN: 2116033080
CPF: 106.533.384-65



R. R. de Oliveira Comercial LTDA
Avenida Nossa Senhora da Conceição
Centro, Antônio Martins/RN. Cep: 59.870-000
CNPJ: 02.842.814/0001-07

9.3	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES PARA PRÉDIOS.	UND	1,00	100%
9.4	CHUVEIRO ELETRICO COMUM CORPO PLASTICO TIPO DUCHA, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UND	1,00	100%
9.5	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016	UND	1,00	100%
9.6	ASSENTO SANITARIO DE PLASTICO, TIPO CONVENCIONAL	UND	1,00	100%
9.7	PONTO ESGOTO TUBULAÇÃO Ø 100 mm PVC SOLDÁVEL INCLUSIVE CONEXÕES	UND	1,00	100%
9.8	PONTO ESGOTO TUBULAÇÃO Ø 50 mm PVC SOLDÁVEL INCLUSIVE CONEXÕES	UND	1,00	100%
9.9	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA	UND	1,00	100%
9.10	TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	1,00	100%
10.0	INSTALAÇÕES COMBATE A INCENDIO E SPDA			
10.1	EXTINTOR DE PQS 4KG - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UND	1,00	100%
10.2	EXTINTOR DE GÁS CARBÔNICO OU PÓ QUÍMICO DE 4 OU 6KG	UND	1,00	100%
10.3	EXTINTOR INCENDIO ÁGUA-PRESSURIZADA 10L INCL SUPORTE PAREDE CARGA COMPLETA FORNECIMENTO E COLOCACAO	UND	1,00	100%
11.0	PINTURA / DIVERSOS			
11.1	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO	M2	136,30	100%
11.2	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICO EM PAREDES, DUAS DEMÃOS	M2	136,30	100%
11.3	FUNDO ANTICORROSIVO A BASE DE OXIDO DE FERRO (ZARCAO), UMA DEMA0	M2	119,20	100%
11.4	PINTURA ESMALTE BRILHANTE PARA MADEIRA, DUAS DEMAOS, SOBRE FUNDO NIVELADOR BRANCO	M2	21,56	100%
11.5	PINTURA ESMALTE ACETINADO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFICIE METALICA	M2	119,20	100%
11.6	LIMPEZA FINAL	M2	132,00	100%


R. R. de Oliveira Comercial LTDA
CNPJ: 02.842.814/0001-07
Roseana de Freitas Ramos
CPF: 034.501.304-20


Barbara Dantas Fernandes
Engenheira civil
Crea/RN: 2116033080
CPF: 106.533.384-65



R. R. de Oliveira Comercial LTDA
Avenida Nossa Senhora da Conceição
Centro, Antônio Martins/RN. Cep: 59.870-000
CNPJ: 02.842.814/0001-07

Registramos, ainda que a empresa cumpriu fielmente com suas obrigações, nada constando que a desabone técnica e comercialmente, até a presente data.

. Antônio Martins/RN, 29 de Junho de 2022.

Roseana de Freitas Ramos

R. R. de Oliveira Comercial LTDA
CNPJ: 02.842.814/0001-07
Roseana de Freitas Ramos
CPF: 034.501.304-20

Barbara Dantas Fernandes

Barbara Dantas Fernandes
Engenheira civil
Crea/RN: 2116033080
CPF: 106.533.384-65

R. R. de Oliveira Comercial LTDA
CNPJ: 02.842.814/0001-07
Roseana de Freitas Ramos
CPF: 034.501.304-20

Barbara Dantas Fernandes
Engenheira civil
Crea/RN: 2116033080
CPF: 106.533.384-65