

RECURSO ADMINISTRATIVO

Caucaia (CE), 21 de Agosto de 2023.

Á

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVO ORIENTE
ATT: COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

REF: **CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 05.010/2023.**
ATA DO RESULTADO DE HABILITAÇÃO DAS EMPRESAS LICITANTES.

Esta Empresa **LIT EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS LTDA**, já devidamente qualificada nos autos desta Tomada de Preços, inscrita no CNPJ sob Nº 26.592.136/0001-21, vem a presença de V.Sa. para encaminhar o **RECURSO ADMINISTRATIVO** em contestação a Ata de Habilitação onde foi publicada a inabilitação da empresa mencionada por descumprir o item 7.3.6.2 do edital.

DOS FATOS 1.

De acordo com o edital **CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 05.010/2023**, afim de comprovação de capacidade técnica profissional da licitante, o edital do processo supracitado exige a apresentação de atestado técnico devidamente registrado no CREA, que conste que a empresa licitante tenha executado obras e serviços de características semelhantes ou superiores ao serviço de "PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTOS (AGREGADO ADQUIRIDO), 19.359,12 M²". Conforme Item "7.3.6.2" DA QUALIFICAÇÃO TÉCNICA, abaixo apresentado, extraído do edital.

7.3.6-QUALIFICAÇÃO TÉCNICA:

7.3.6.1-Prova de registro ou inscrição no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia – CREA ou Conselho de Arquitetura e Urbanismo - CAU, na sede da empresa licitante.

7.3.6.2 **Qualificação técnica-operacional:** Atestado de capacidade técnica por execução de serviços compatíveis em características, quantidades e prazos com o objeto da licitação, emitido por pessoa jurídica de direito público ou privado; comprovando que tenha executado serviço (s) semelhante(s) em características, quantidades e prazos com o objeto ora licitado, sendo a parcela de maior relevância a seguinte:

- **PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO), 19.359.12 M²;**

LIT EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS LTDA

Rodovia BR – 222, 2590, KM 08, Sala 101 – Parque Soledade – Caucaia/CE

CNPJ Nº 26.592.136/0001-21 / Fone: (85) 99713-0600

E-mail: litempreendimentos@gmail.com

Data Venia, cumpre esclarecer a V.Sa. que o Atestado de comprovação, **COM SERVIÇO SEMELHANTE**, foi anexado à documentação de habilitação conforme prevê o Edital, o qual se encontra também em anexo a este ofício.

Como se pode bem notar, foi sim apresentado o atestado técnico em nome do Engenheiro Responsável pela Recorrente, Sr. Thargus de Almeida Pinho, CREA/CE 55140D, conforme exigido em edital.

2.2	PAVIMENTAÇÃO		
2.2.1	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	M2	11.500,00
2.2.2	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	11.500,00
2.2.3	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	3.600,00
2.2.4	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE	M3	1.320,00
2.2.5	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM).	TxKM	4.870,00
2.2.6	CAIACAO EM MEIO FIO	M2	480,00

4	PAVIMENTAÇÃO		
4.1	RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIEDO OU PEDRA TOSCA	M2	27.800,00
4.2	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/REJUNTAMENTO	M2	15.000,00
4.3	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIEDO COM REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	2.380,00
4.4	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)	M3	2.400,00
4.5	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	M3	1.500,00

Sendo assim, comprova-se a execução de "PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTOS (AGREGADO ADQUIRIDO), 19.359,12 M²", pois "RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO" e "PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTOS (AGREGADO ADQUIRIDO)" são itens SEMELHANTES e somando os quantitativos comprovasse a QUALIFICAÇÃO TÉCNICA-OPERACIONAL exigidos no edital referido.

Diante disso, solicita-se a V.Sa., de pronto, a consideração da habilitação técnica apresentada pela empresa **LIT EMPREENDEMENTOS E SERVIÇOS LTDA**, inscrita no CNPJ sob Nº 26.592.136/0001-21.

DOS FATOS 2.

À luz do exposto, é bem certo a habilitação da empresa **LIT EMPREENDEMENTOS E SERVIÇOS LTDA** quanto ao seu acervo técnico, anexamos a esse ofício a Certidão de Acervo Técnico,

LIT EMPREENDEMENTOS E SERVIÇOS LTDA

Rodovia BR – 222, 2590, KM 08, Sala 101 – Parque Soledade – Caucaia/CE

CNPJ Nº 26.592.136/0001-21 / Fone: (85) 99713-0600

E-mail: litemprendimentos@gmail.com



também contida na Documentação de Habilitação entregue a Comissão Permanente de Licitação na data de abertura do certame.

Certos do vosso pronto atendimento.

N. Termos

P. Deferimento

Atenciosamente,

Álvaro Albino Vitoriano
Sócio administrador
CPF: 605.744.663-12

Thargus de Almeida Pinho
Engenheiro Civil
CREA: 55140D / CPF: 043.292.893-69

LIT EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS LTDA

Rodovia BR – 222, 2590, KM 08, Sala 101 – Parque Soledade – Caucaia/CE

CNPJ Nº 26.592.136/0001-21 / Fone: (85) 99713-0600

E-mail: litempreendimentos@gmail.com



CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará - Crea-CE, o Acervo Técnico do profissional **THARGUS DE ALMEIDA PINHO** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **THARGUS DE ALMEIDA PINHO**
Registro: **55140D CE** RNP: **0613927346**
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **CE20200634907** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 20/05/2020 Baixada em: 14/05/2021
Forma de registro: INICIAL Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada: **LIT EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS LTDA**

Contratante: **MUNICIPIO DE REDENCAO** CPF/CNPJ: **07.756.646/0001-42**
Endereço do contratante: RUA PADRE ANGELO Nº: 305A
Complemento: PREFEITURA. Bairro: CENTRO
Cidade: REDENÇÃO UF: CE CEP: 62790000
Contrato: 005/20209.001-TP Celebrado em: 16/04/2020
Valor do contrato: R\$ 505.615,80 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público
Ação institucional: NENHUMA - NÃO OPTANTE
Endereço da obra/serviço: RUA PADRE ANGELO Nº: 305A
Complemento: PREFEITURA. Bairro: CENTRO
Cidade: REDENÇÃO UF: CE CEP: 62790000
Coordenadas Geográficas: -4.225286, -38.730670
Data de início: 16/04/2020 Conclusão efetiva: 16/10/2020
Finalidade: Infraestrutura
Proprietário: MUNICIPIO DE REDENCAO CPF/CNPJ: 07.756.646/0001-42

Atividade Técnica: **16 - Execução TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA URBANA > DE PAVIMENTAÇÃO > #4.2.1.4 - EM PEDRA PARA VIAS URBANAS 49 - Execução de obra 15000.00 metro quadrado; 16 - Execução TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA URBANA > #4.2.2 - DE INFRAESTRUTURA PARA VIAS URBANAS 49 - Execução de obra 2400.00 metro cúbico; 16 - Execução SANEAMENTO AMBIENTAL > SISTEMA DE ESGOTO/RESÍDUOS > DE COLETA DE RESÍDUOS SÓLIDOS > #6.2.2.1 - DOMICILIARES E DE LIMPEZA URBANA 49 - Execução de obra 5000.00 metro;**

Observações

SERVIÇO DE RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS, BATIÇÃO DE ESTRADAS, LIMPEZA DE DESCIDAS D'ÁGUA E SARJETAS, RECOMPOSIÇÃO DE MEIO-FIO E RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÕES, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DO MUNICÍPIO DE REDENÇÃO-CE.

Informações Complementares

- CONSIDERAR DO ATESTADO SOMENTE AS ATIVIDADES COMPATÍVEIS COM AS ATRIBUIÇÕES DE ENGENHEIRO CIVIL.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 1 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 257012/2022
03/01/2022, 14:11
D1bz8

A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/06 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <http://crea-ce.sitac.com.br/publico/>, com a chave: D1bz8





PREFEITURA MUNICIPAL DE
REDENÇÃO
NOSSAS AÇÕES SUAS CONQUISTAS

ATESTADO TÉCNICO

Atestamos para os fins que se fizerem necessários que a empresa: **LIT EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS LTDA**, inscrita no CNPJ 26.592.136/0001-21, com sede na ROD BR-222, 2590, KM 08, CAUCAIA - CE, sob responsabilidade técnica do Engenheiro Civil THARGUS DE ALMEIDA PINHO, CREA/CE RNP 0613927346, está prestando **SERVIÇO DE RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS, BATIÇÃO DE ESTRADAS, LIMPEZA DE DESCIDAS D'ÁGUA E SARJETAS, RECOMPOSIÇÃO DE MEIO-FIO E RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÕES, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DO MUNICÍPIO DE REDENÇÃO-CE, CONTRATO N° 005/2020.001-TP**, no período de 16/04/2020 a 16/10/2020 para o **MUNICÍPIO DE REDENÇÃO**, CNPJ: 07.756.646/0001-42, Rua Santos Dumont, 890, Centro - Redenção/CE, os serviços estão sendo executados dentro do prazo contratual, obedecendo fielmente as especificações, bem como as normas da ABNT e a legislação vigente conforme planilha abaixo.

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT.
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	6,00
2	CAPINA E BATIÇÃO		
2.1	CORTE DE CAPOEIRA FINA A FOICE	M2	100.000,00
2.2	CAPINA MANUAL	M2	60.000,00
2.3	MANUTENÇÃO MENSAL P/PODA E LIMPEZA DE ARBUSTOS	M2	30.000,00
3	DRENAGEM		
3.1	LIMPEZA DE BUEIRO, INCLUINDO A RETIRADA DOS ENTULHOS BEM COMO A ROÇADA E LIMPEZA GERAL DAS BOCAS	M	500,00
3.2	LIMPEZA DE SARJETA E MEIO-FIO	M	5.000,00
3.3	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	M2	3.000,00
3.4	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M2	9.250,00
4	PAVIMENTAÇÃO		
4.1	RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO OU PEDRA TOSCA	M2	27.800,00
4.2	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/REJUNTAMENTO	M2	15.000,00
4.3	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO COM REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	2.350,00
4.4	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)	M3	2.400,00
4.5	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	M3	1.500,00

Redenção/CE, 14 de dezembro de 2020.

FRANCISCO DA SILVA GOMES
SECRETARIO DE INFRA ESTRUTURA

BRUNO MAIA CORREIA
ENG CIVIL - RNP: 0605342261

1



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 257012/2022, emitida em 03/01/2022



Certidão nº 257012/2022
03/01/2022, 14:32

Chave de Impressão: D1bz8

O documento neste ato registrado foi emitido em 03/01/2022 e contém 1 folhas





CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará - Crea-CE, o Acervo Técnico do profissional **THARGUS DE ALMEIDA PINHO** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **THARGUS DE ALMEIDA PINHO**
Registro: **55140D CE** RNP: **0613927346**
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **CE20190552964** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 21/10/2019 Baixada em: 02/01/2022
Forma de registro: INICIAL Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada: **LIT EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS LTDA**

Contratante: **Prefeitura Municipal de Apuiarés** CPF/CNPJ: **07.438.468/0001-01**
Endereço do contratante: AVENIDA Av Gomes da Silva Nº: 99
Complemento: Bairro: Centro
Cidade: APUIARÉS UF: CE CEP: 62630000
Contrato: 001.2019.07.29.01 Celebrado em: 18/09/2019
Valor do contrato: R\$ 303.206,95 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público
Ação institucional: NENHUMA - NÃO OPTANTE
Endereço da obra/serviço: RUA RUA SDO, LUIZ TEXEIRA DE ABREU, MESSIAS PINTO E Nº: S/N
ZULEICA BARRETO.
Complemento: Bairro: CENTRO
Cidade: APUIARÉS UF: CE CEP: 62630000
Data de início: 18/09/2019 Conclusão efetiva: 18/05/2020
Finalidade: Infraestrutura
Proprietário: Prefeitura Municipal de Apuiarés CPF/CNPJ: 07.438.468/0001-01

Atividade Técnica: **17 - EXECUÇÃO OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > TRANSPORTE > #1361 - SINALIZAÇÃO VERTICAL 15 - EXECUÇÃO 3755.09 metro quadrado; 17 - EXECUÇÃO OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > TRANSPORTE > #1362 - SINALIZAÇÃO HORIZONTAL 15 - EXECUÇÃO 3755.09 metro quadrado; 17 - EXECUÇÃO OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > INFRA-ESTRUTURA TERRITORIAL > PAVIMENTAÇÃO > #1475 - EM CONCRETO 15 - EXECUÇÃO 3755.09 metro quadrado; 17 - EXECUÇÃO OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > INFRA-ESTRUTURA TERRITORIAL > PAVIMENTAÇÃO > #1476 - EM PEDRA 15 - EXECUÇÃO 3755.09 metro quadrado; 17 - EXECUÇÃO OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > #4112 - ACESSIBILIDADE 15 - EXECUÇÃO 3755.09 metro quadrado;**

Observações

Pavimentação em pedra tosca e calçadas em tijolinho.

Informações Complementares

- CONSIDERAR DO ATESTADO SOMENTE AS ATIVIDADES COMPATÍVEIS COM AS ATRIBUIÇÕES DE ENGENHEIRO CIVIL.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 2 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 257011/2022
03/01/2022, 14:09
0zca0

A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <http://crea-ce.sitac.com.br/publico/>, com a chave: 0zca0

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.





ATESTADO TÉCNICO

Atestamos para os fins que se fizerem necessários que a empresa: **LIT EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS LTDA**, inscrita no CNPJ 26.592.136/0001-21, com sede na ROD BR-222, 2590, KM 08, CAUCAIA - CE, sob responsabilidade técnica do Engenheiro Civil THARGUS DE ALMEIDA PINHO, CREA/CE RNP 0613927346, prestou **SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO NAS RUAS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE APUIARÉS (RUA SDO, LUIZ TEXEIRA DE ABREU, MESSIAS PINTO E ZULEICA BARRETO)**, CONTRATO N° 001/2019.007.29.01-INFRAESTRUTURA, no período de 18/09/2019 a 18/05/2020, para a **MUNICÍPIO DE APUIARÉS-CE**, CNPJ: 07.438.468/0001-01, Avenida Gomes da Silva, N° 99, Centro – Apuiarés/CE, os serviços foram executados dentro do prazo contratual, obedecendo fielmente as especificações, bem como as normas da ABNT e a legislação vigente conforme planilha abaixo.

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT.
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	6,00
2	PAVIMENTAÇÃO		
2.1	LOCAÇÃO DA OBRA		
2.1.1	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	11.500,00
2.2	PAVIMENTAÇÃO		
2.2.1	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	M2	11.500,00
2.2.2	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	11.500,00
2.2.3	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	3.600,00
2.2.4	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE	M3	1.320,00
2.2.5	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM).	TxKM	4.870,00
2.2.6	CAIAÇÃO EM MEIO FIO	M2	460,00
2.3	CALÇADAS COM ACESSIBILIDADE		
2.3.1	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	M2	1.049,68
2.3.2	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_07/2016	M2	220,02
2.3.3	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	220,02
2.3.4	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0.07x0.30x1.00)m C/REJUNTAMENTO	M	904,11

1



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 257011/2022, emitida em 03/01/2022



Certidão nº 257011/2022
03/01/2022, 14:34

Chave de Impressão: 0zcao

O documento neste ato registrado foi emitido em 03/01/2022 e contém 2 folhas



PREFEITURA MUNICIPAL DE APUIARÉS



2.3.5	CAIACAO EM MEIO FIO	M2	135,62
2.4	DRENAGEM		
2.4.1	EXECUCAO DE SARJETA DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, LARGURA DE 30 CM	M	1.150,00
2.4.2	TUBO PVC DN 100 MM PARA DRENAGEM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	84,00
2.5	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL		
2.5.1	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RÉTRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	177,80
2.5.2	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	M2	17,92
2.5.3	PLACA INDICATIVA/EDUCATIVA/SERVIÇOS SEMI-REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	M2	1,44
2.5.4	CONCRETO PVIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	26,67
2.6	LIMPEZA FINAL DA OBRA		
2.6.1	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	11.500,00

Apuiarés-CE, 07 de dezembro de 2020.

RICARDO BARBOSA NUNES
ENGENHEIRO FISCAL
CREA: 3168D/PA

ITALO BARROS DE PINHO VASCONCELOS
CPF: 036.708.243-83

SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO URBANO E INFRAESTRUTURA

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 257011/2022, emitida em 03/01/2022



Certidão nº 257011/2022
03/01/2022, 14:34

Chave de Impressão: 0zca0

O documento neste ato registrado foi emitido em 03/01/2022 e contém 2 folhas

