

Assunto: **REFERENTE AO RECURSO ADMINISTRATIVO DA CONCORRÊNCIA Nº 1512.01/2023-CP**
De: RSM Pessoa <rsmpeessoa@hotmail.com>
Para: licitacao@acarau.ce.gov.br <licitacao@acarau.ce.gov.br>
Data: 21/02/2024 16:55



- recurso acarau_merged.pdf (~3.8 MB)

SEGUE EM ANEXO.
POR FAVOR CONFIRMAR RECEBIMENTO.

RSM PESSOA LTDA
CNPJ 33.159.524/0001-89
Roberta Sarah Monte Pessoa
Proprietária





EXMA. SR.(A) DR(A) PRESIDENTE DA COMISSÃO DE LICITAÇÕES DA PREFEITURA MUNICIPAL DE ACARAÚ DO ESTADO DO CEARÁ.

RECURSO ADMINISTRATIVO

Concorrência Nº 1512.01/2023-CP/2023

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA URBANIZAÇÃO EM FRENTE AO ESTÁDIO MAJOR BIÃO, URBANIZAÇÃO NA PRAIA DA VOLTA DO RIO E PAVIMENTAÇÕES EM PEDRA TOSCA, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA NO MUNICÍPIO DE ACARAÚ/CE.

RSM PESSOA LTDA, inscrita no CNPJ sob o nº. 33.159.524/0001-89, com sede na Rua Conselheiro José Júlio, 617, Bairro Centro, CEP 62.010-820, Sobral/CE, devidamente constituída, vem mui respeitosamente apresentar **RECURSO ADMINISTRATIVO**, conforme adiante passa a expor.

1. DA TEMPESTIVIDADE

Sendo o prazo de 05 (cinco) dias que a lei atribui para apresentação da presente medida recursal, são as razões ora formuladas plenamente tempestiva uma vez que o início do prazo para apresentação do Recurso se deu em 19/02/2024, estando em conformidade apresentação deste, razão pela qual deve essa respeitável comissão de licitação conhecer e julgar a presente medida.

RSM CONSTRUÇÕES
CNPJ 33.159.524/0001-89
rsmpeessoa@hotmail.com
Rua Conselheiro José Júlio, 617, Anexo 06
Bairro Centro, Sobral-CE

2. DO CABIMENTO DO PRESENTE APELO

Precipualemente esclarece a Recorrente que a interposição do presente Recurso Administrativo é o exercício do direito e da garantia constitucional do contraditório e da ampla defesa, jamais havendo por parte desta empresa o interesse em tentativa de frustrar o procedimento licitatório, ao contrário, o objetivo sempre foi e será de que este ocorra dentro dos ditames legais, sob a égide dos sagrados e basilares princípios da legalidade, igualdade, razoabilidade, moralidade.

Atende a recorrente os pressupostos para admissão da inconformidade, uma vez que presentes os requisitos a que alude Marçal Justen Filho, quais sejam os subjetivos, estes consubstanciados no interesse recursal e na legitimidade, e os requisitos objetivos, estes apontados na existência do ato administrativo de cunho decisório, tempestividade, forma escrita, fundamentação. (in Comentários à Lei de Licitações e Contratos Administrativos, Aide, 4a ed.p. 501).

Espera que se receba esta peça como efetiva contribuição à legalidade do procedimento.

3. SÍNTESE DOS FATOS

Versam acerca do processo licitatório realizado pela Prefeitura de Acaraú/CE tendo por objeto **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA URBANIZAÇÃO EM FRENTE AO ESTÁDIO MAJOR BIÃO, URBANIZAÇÃO NA PRAIA DA VOLTA DO RIO E PAVIMENTAÇÕES EM PEDRA TOSCA, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA NO MUNICÍPIO DE ACARÁ/CE.**

A síntese fática inicia-se em 23 de janeiro de 2024, das 09h:00min, horário de Brasília, aonde deu início a sessão da Concorrência Nº 1512.01/2023-CP/2023 com o recebimento dos respectivos envelopes de habilitação e proposta, e abertura das habilitações.

Ocorre excelência, que ao analisar com mais apreço a documentação de habilitação, esta douta comissão declarou **INABILITADA** a empresa RSM PESSOA LTDA.

Cumprisse dizer inicialmente, que a comissão se equivocou ao declarar inabilitada a empresa supra, pelos motivos a seguir expostos.

Vejamos o que diz o texto da ATA DE JULGAMENTO DOS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO:

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA URBANIZAÇÃO EM FRENTE AO ESTÁDIO MAJOR BIÃO, URBANIZAÇÃO NA PRIMEIRA VOLTA DO RIO E PAVIMENTAÇÕES EM PEDRA TOSCA, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA NO MUNICÍPIO DE ACARAJÉ/CE

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 1512.01/2023-CP

EMPRESAS	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REAJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) - 5.329,34 m²	BANQUETAMENTO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL - 2.478,78 m²	CONCRETO MOLDADO "IN LOCO" FORA ACIMA DE 10MPa, INCLUSIVE LANÇAMENTO E CURA - 74,30 m²	PISO PRÉ-MOLDADO ARTICULADO E INTERTRAVADO DE 16 FACES - esp. 0,0m (35 Mpa) IV TRAFEGO PESADO - 517,68 m²	CAPACIDADE TÉCNICA PROFISSIONAL
	CAPACIDADE TÉCNICO OPERACIONAL	CAPACIDADE TÉCNICO OPERACIONAL	CAPACIDADE TÉCNICO OPERACIONAL	CAPACIDADE TÉCNICO OPERACIONAL	
ÁGUA CONSTRUÇÕES	APROVADA	APROVADA	APROVADA	APROVADA	APROVADA
TRICTA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS	APROVADA	APROVADA	APROVADA	APROVADA	APROVADA
IMPERIUS SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES	APROVADA	APROVADA	APROVADA	APROVADA	APROVADA
CONSTRUVASP CONSTRUTORA	APROVADA	APROVADA	APROVADA	APROVADA	APROVADA
REAL SERVIÇOS	APROVADA	REPROVADA	REPROVADA	APROVADA	APROVADA
MADERINOS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS	APROVADA	APROVADA	APROVADA	REPROVADA	APROVADA
RD CONSTRUÇÕES	APROVADA	APROVADA	APROVADA	APROVADA	APROVADA
LC PROJETOS E CONSTRUÇÕES	REPROVADA	APROVADA	APROVADA	APROVADA	APROVADA
FTS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÕES E COMERCIO	APROVADA	APROVADA	APROVADA	APROVADA	APROVADA
CONSTRUTORA MONTE CARAMELO	APROVADA	APROVADA	APROVADA	APROVADA	APROVADA
CONSTRUTORA BORGES CARNEIRO	APROVADA	APROVADA	APROVADA	APROVADA	APROVADA
CLEBERALDO CONSTRUÇÕES	APROVADA	APROVADA	APROVADA	APROVADA	APROVADA
ABRAV CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS	APROVADA	APROVADA	APROVADA	APROVADA	APROVADA
AVILA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS	APROVADA	APROVADA	APROVADA	APROVADA	APROVADA
R.R. PORTELA CONSTRUÇÕES	REPROVADA	REPROVADA	REPROVADA	REPROVADA	APROVADA
ROTEX CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS	APROVADA	APROVADA	APROVADA	REPROVADA	APROVADA
R.S.M PESSOA	REPROVADA	APROVADA	APROVADA	APROVADA	APROVADA
VIRGILIO E JACIRA CONSTRUÇÕES	APROVADA	APROVADA	APROVADA	APROVADA	APROVADA
CSANTUM COMERCIO E TECNICA DE INFORMATICA	APROVADA	APROVADA	APROVADA	APROVADA	APROVADA
CONSTRUTORA E SERVIÇOS SOBRALENSE	APROVADA	APROVADA	APROVADA	APROVADA	APROVADA
LEXON SERVIÇOS E CONSTRUTORA	APROVADA	APROVADA	APROVADA	APROVADA	APROVADA

Podemos observar com esta inabilitação que esta douta comissão não se atentou aos documentos inseridos pela empresa recorrente.

A recorrente, como de costume, tomou o cuidado de numerar todas as páginas entregues a esta municipalidade e, como se verá na imagem logo abaixo, o documento que a comissão diz que a empresa não apresentou a qualificação técnica operacional para o serviço e quantidade "PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) **5.326,34 m²**" estar presente no processo, foi carimbado por esta mesma comissão. **Corresponde as páginas 43 a 48 numerados pela EMPRESA e impressos frente e verso e páginas 2298 a 2303 numerados pela COMISSÃO DE LICITAÇÃO.**

Lembrando que acervos operacionais e profissionais não precisam ter a mesma descrição do pedido no edital, pode ser semelhante ou superior ao solicitado. Com essa demonstração vê-se que foi equivocada a manifestação desta douta comissão em citar que não foi apresentado acervo operacional. Segue acervo operacional que foi incluso no processo em **ANEXO** a este RECURSO.

A empresa R S M PESSOA LTDA juntamente com seu profissional responsável técnico demonstra acervo técnico pertinente ao objeto da licitação em questão. Isso demonstrado, é contraditória a afirmativa desta comissão que cita a não apresentação de acervo do profissional.

Com tais provas cabais, não se sustenta a alegativa que foi criada para justificar a inabilitação da recorrente. Pelo contrário, tal ato traz a suscitar pensamentos dos mais variados, no sentido de não entender o ato administrativo executado por esta comissão em inabilitar a recorrente.

4. DOS PEDIDOS

Requer a essa respeitável Comissão de Licitação de Acarajá/CE, que receba o Recurso Administrativo em seu plano formal, visto que tempestivo.

Requer que seja revista a decisão que declara a empresa RSM PESSOA LTDA inabilitada, pelos fatos e fundamentos expostos.

Requer a aplicação ao recurso do EFEITO HIERÁRQUICO, conforme determina o artigo 109, § 4º, da Lei Federal 8.666/93, caso necessário.

Nesses termos, pede deferimento.

Sobral, 21 de fevereiro de 2024.

R S M PESSOA
LTDA:331595
24000189

Assinado de forma
digital por R S M
PESSOA
LTDA:33159524000189
Dados: 2024.02.21
16:50:01 -03'00'

ROBERTA SARAH MONTE PESSOA
CPF: 062.585.113-76
Proprietária



O acervo apresentado pela licitante de “PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO” somam um total de 10.794,11 m2.

Segue o acervo extraído do processo licitatório por conta disso vou colocar para melhor visualização o mesmo arquivo em pdf.

Agradeço a análise,

R S M PESSOA
LTDA:331595
24000189

Assinado de forma
digital por R S M
PESSOA
LTDA:33159524000189
Dados: 2024.02.21
16:50:23 -03'00'

ROBERTA SARAH MONTE PESSOA
CPF: 062.585.113-76
Proprietária

RSM CONSTRUÇÕES
CNPJ 33.159.524/0001-89
rsmpeessoa@hotmail.com
Rua Conselheiro José Júlio, 617, Anexo 06
Bairro Centro, Sobral-CE



Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009

CREA-PI

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Piauí

1920230000027

Atividade em andamento

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Piauí - CREA-PI, o Acervo Técnico do profissional **JOÃO TORRES FILHO** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada

Número da ART: 1920210025431 Tipo de ART: ART de Obra ou Serviço Registrada em: 10/05/2021
Forma de Registro: Inicial Participação Técnica: Individual
Empresa Contratada: RSM PESSOA EIRELI
Atividade Técnica: EXECUÇÃO DE OBRA DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA PARA VIAS URBANAS, 15867.6500 M2



Observações

Informações Complementares

DESCRIÇÃO DAS ARTs: EXECUÇÃO DE OBRA DE INFRAESTRUTURA URBANA (PAVIMENTAÇÃO POLIÉDRICA DE VIAS, COM ÁREA DE 15.867,65m²) A EXECUÇÃO CONTEMLA AINDA: 1- EXECUÇÃO DE CALÇADA COM ÁREA DE 5.194,12m² (COM ACESSIBILIDADE); 2-DRENAGEM SUPERFICIAL E SINALIZAÇÃO. REFERENTE AO CONVÊNIO FEDERAL 875846/2020 E AO CONTRATO COM A PREFEITURA MUNICIPAL DE PARNAÍBA DE Nº 170/2021.;

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, conforme selos de segurança 0000003032 a 0000003041, o atestado contendo 10 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a que cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 1920230000027
05 de Janeiro de 2023, 12:01:17
Certificação Digital: ZFB/uIVfpSswUAwqVQ==



RSM CONSTRUTORA
FLS 43/56

A CAT a qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro do atestado no CREA.

A CAT a qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica contratante ou o responsável técnico indicando o valor ou valor e ser registrado em sua qualidade técnica por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

A CAT é emitida em todo território nacional.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos e quantitativos nela contidos, bem como de alteração de situação do registro de ART.

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do CREA-PI (www.crea-pi.org.br) ou no site do CONFEA (www.confea.org.br).

A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Piauí
Rua Gonçalves Azevedo, 747, Centro, Teresina/PI, CEP: 64000-130
Tel: (0800) 077 00000-0007 Fax: (061) 373-0262 E-mail: crea@crea-pi.org.br

Handwritten signatures and stamps at the bottom of the page.



PREFEITURA MUNICIPAL DE PARNAÍBA
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, HABITAÇÃO E REGULARIZAÇÃO FUNDIÁRIA

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Declaramos por meio deste para os devidos fins legais de direito que a empresa contratada mais abaixo qualificada executou os serviços abaixo discriminados de maneira satisfatória, cumprindo com todas as suas responsabilidades não restando nada que a desabone.

Tecnicamente atestamos ainda que os serviços descritos se encontram concluídos e atendem às especificações e exigências de acordo com o projeto, memorial descritivo e normas técnicas de forma criteriosa e satisfatória.

CONTRATANTE

NOME/RAZÃO SOCIAL: MUNICÍPIO DE PARNAÍBA-PI	CNPJ: 06.554.430/0001-31
ENDEREÇO: RUA ITAÚNA, N.1434, BAIRRO PINDORAMA	
REPRESENTANTE LEGAL: FRANCISCO EMANUEL CUNHA DE BRITO	
CARGO: SECRETÁRIO DE INFRAESTRUTURA	CPF: 050.951.643-29
RESPONSÁVEL PELA SUPERVISÃO E FISCALIZAÇÃO: RUBEN DE SOUSA FERREIRA	
CARGO: ASS. TÉC. EM ENGENHARIA, ENG. CIVIL E AGRIMENSOR, CREA-PI: RN 1905691793	

CONTRATO

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO POLIÉDRICA EM VIAS PÚBLICAS NO MUNICÍPIO DE PARNAÍBA-PI.

CONTRATO: 170/2021

DATA DA ASSINATURA:	DATA DA ORDEM DE SERVIÇO:	PERÍODO DE EXECUÇÃO:
22/02/2021	14/05/2021	14/05/2021 – 11/10/2021
		ADITIVO OBRA ATÉ 07/08/2022
		VIGÊNCIA ATÉ 06/10/2022
VALOR DO CONTRATO:	VALOR MEDIDO:	ATESTADO
R\$ 1.491.865,47	R\$ 1.049.294,54	VALIDO

CONTRATADA

NOME/RAZÃO SOCIAL:	CREA REGISTRO:	CNPJ:
R S M PESSOA EIRELI -ME	0010434364	33.159.524/0001-89
RESPONSÁVEL TÉCNICO:	CREA:	
JOÃO TORRES FILHO	0010434364VECE	

REGISTRO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA:
ART PRINCIPAL CORRESPONDENTE: 1920210025431

Página do atestado 1/10. Selo de Segurança 0000000002
Página de Validação do CAT
http://crea-pi.org.br/registroconsultasPublicas/validarCat.asp

Documento registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Piauí em
Carteira 10 folhas
Atestado registrado mediante vinculação a CAT 192021000000027, emitida em 06/01/2022.

Francisco Emanuel Cunha de Brito
ENG. CIVIL - CREA - PI 22342
CONTRATA - 170/2021

10

10



PREFEITURA MUNICIPAL DE PARNAÍBA
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, HABITAÇÃO E REGULARIZAÇÃO FUNDIÁRIA

Comissão Permanente de Licitação - Prefeitura Municipal de Parnaíba
5825
Folha
Assinatura



Página do sistema 2710. Site de Segurança: 0000000000
Página de Velocidade do CAT
epec.crea-pi.org.br/registroconsulsa/uficos/velocidade-cat-wf

Documento registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Piauí em
Corumbá 10 Junho
Atestado registrado mediante vinculação à CAT 1820230000007 - emitida em 05/01/2023.

		TOTAL	
RUA MARTA ELITA DE ARAÚJO			
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	Serviços Topográficos para Pavimentação (locação)	m²	3.944,39 0%
2.0	TERRAPLENAGEM		
2.1	Regularização de superfícies em terra c/ motoniveladora	m²	3.944,39 0%
3.0	PAVIMENTAÇÃO		
3.1	Pavimentação em pedra polidédrica (pedra tosca) sobre colchão de areia rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3	m²	2.774,22 0%
3.2	Compactação mecânica de calçamento c/ compactador tipo sapo	m²	2.774,22 0%
4.0	FAIXA DE PASSAGEM PARA PEDESTRES		
4.1	Assentamento de guia (Meio-fio) em trecho reto, confeccionada em concreto pré-fabricado, dimensões 100x15x13x30 cm	m	48,00 0%
4.2	Execução de passeio (calçada) em concreto moldado in loco e=12,0 cm	m²	3,60 0%
4.3	Piso tátil direcional de concreto 25x25 cm	m²	6,00 0%
5.0	DRENAGEM		
5.1	Assentamento de guia (Meio-fio) em trecho reto, confeccionada em concreto pré-fabricado, dimensões 100x15x13x30 cm	m	945,17 0%
5.2	Sarjetão em paralelepípedo	m	6,00 0%
5.3	Enrocamento c/ pedra argamassada traço 1:4 c/ pedra de mão	m³	1,60 0%
6.0	ACESSIBILIDADE CALÇADA		
6.1	Assentamento de guia (Meio-fio) em trecho reto, confeccionada em concreto pré-fabricado, dimensões 100x15x13x30 cm	m	943,97 0%
6.2	Aterro manual c/ areia e compactação mecanizada	m³	52,97 0%
6.3	Execução de passeio (calçada) em concreto moldado in loco e=10,0 cm	m²	70,62 0%
6.4	Piso tátil de alerta de concreto 25x25 cm	m²	18,44 0%
6.5	Piso tátil direcional de concreto 25x25 cm	m²	222,60 0%
7.0	SINALIZAÇÃO		
7.1	Fornecimento e implantação de placa de advertência em aço, lado de 0,60 m	un	8,00 0%
7.2	Fornecimento e implantação de placa de regulamentação em aço, R1	un	1,00 0%
7.3	Fornecimento e implantação de suporte e travessa para placa de sinalização em madeira de lei tratada 8 x 8 cm	un	9,00 0%
7.4	Placa de identificação de rua c/ tubo de ferro galvanizado	un	1,00 0%
RUA VILMA MARQUES DE ARAÚJO - LOTE 1			
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	Serviços Topográficos para Pavimentação (locação)	m²	1.876,73 100%
1.2	Serviços Topográficos para Pavimentação (locação) - 02 cabeças de rua	m²	157,64 100%

[Handwritten signature]
Eng. Civil - CREA - PI 32362
CONFE - 19/08/21

FRANCISCO...
ENG. CIVIL - CREA - PI 32362
CONFE - 19/08/21

RSM LUNS I KULUC.
FLS 44/54

[Handwritten signatures and initials]



PREFEITURA MUNICIPAL DE PARNAÍBA
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, HABITAÇÃO E REGULARIZAÇÃO FUNDIÁRIA

2.0	TERRAPLENAGEM			
2.1	Regularização de superfícies em terra c/ motoniveladora	m ²	1.876,73	100%
2.2	Regularização de superfícies em terra c/ motoniveladora - 02 cabeças de rua	m ²	157,64	100%
3.0	PAVIMENTAÇÃO			
3.1	Pavimentação em pedra polidétrica (pedra tosca) sobre colchão de areia rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3	m ²	1.275,72	100%
3.2	Pavimentação em pedra polidétrica (pedra tosca) sobre colchão de areia rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3 - 02 cabeças de rua	m ²	107,60	100%
3.3	Compactação mecânica de calçamento c/ compactador tipo sapo	m ²	1.275,72	100%
3.4	Compactação mecânica de calçamento c/ compactador tipo sapo - 02 cabeças de rua	m ²	107,60	100%
4.0	FAIXA DE PASSAGEM PARA PEDESTRES			
4.1	Assentamento de guia (Meio-fio) em trecho reto, confeccionada em concreto pré-fabricado, dimensões 100x15x13x30 cm	m	98,00	100%
4.2	Execução de passeio (calçada) em concreto moldado in loco e=12,0 cm	m ²	7,35	100%
4.3	Piso tátil direcional de concreto 25x25 cm	m ²	12,25	100%
5.0	DRENAGEM			
5.1	Assentamento de guia (Meio-fio) em trecho reto, confeccionada em concreto pré-fabricado, dimensões 100x15x13x30 cm	m	470,49	100%
5.2	Canaleta com meio-fio de concreto pré-moldado 13x15x30x100 cm	m	19,00	100%
6.0	ACECIBILIDADE - CALÇADA			
6.1	Assentamento de guia (Meio-fio) em trecho reto, confeccionada em concreto pré-fabricado, dimensões 100x15x13x30 cm	m	445,91	100%
6.2	Aterro manual c/ areia e compactação mecanizada	m ³	25,54	100%
6.3	Execução de passeio (calçada) em concreto moldado in loco e=10,0 cm	m ²	34,05	100%
6.4	Piso tátil de alerta de concreto 25x25 cm	m ²	38,94	100%
6.5	Piso tátil direcional de concreto 25x25 cm	m ²	91,81	100%
7.0	SINALIZAÇÃO			
7.1	Fornecimento e implantação de placa de advertência em aço, lado de 0,60 m	un	12,00	0%
7.2	Fornecimento e implantação de placa de regulamentação em aço, R1	un	4,00	0%
7.3	Fornecimento e implantação de suporte e travessa para placa de sinalização em madeira de lei tratada 8 x 8 cm	un	16,00	0%
7.4	Placa de identificação de rua c/ tubo de ferro galvanizado	un	2,00	0%
RUA VALÉRIA FORTADO C. BRANCO - TRECHO 2				
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	Serviços Topográficos para Pavimentação (locação)	m ²	1.550,30	100%
1.2	Serviços Topográficos para Pavimentação (locação) - 04 cabeças de rua	m ²	262,08	100%
2.0	TERRAPLANAGEM			
2.1	Regularização de superfícies em terra c/ motoniveladora	m ²	1.550,30	100%
2.2	Regularização de superfícies em terra c/ motoniveladora - 04 cabeças de rua	m ²	262,08	100%
3.0	PAVIMENTAÇÃO			
3.1	Pavimentação em pedra polidétrica (pedra tosca) sobre colchão de areia rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3	m ²	975,50	100%

3

Rui Mendes Sousa Parnaíba
Engenheiro Civil
Eng. Supervisão do Trabalho
CREA 130507199

Francisco Evangelista Cruz da Silva
ENG. CIVIL - CREA - PI 32362
CONFEA - 1917897511

Página do alçado 3/10. Selo de Segurança: 00000003004
Página de Validação da CAT
e-mail: crms-pi.org.br@sigec.consultoriaPublica.com.br

Documento registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Piauí em
Contém 10 folhas.
Atestado registrado mediante vinculação à CAT 1970221000027, emitida em 05/01/2023.



PREFEITURA MUNICIPAL DE PARNAÍBA
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, HABITAÇÃO E REGULARIZAÇÃO FUNDIÁRIA

Comissão Permanente de Licitação - Prefeitura Municipal de Parnaíba
5827
Folha
Assinatura
2300
FORMA
Assinatura
Prefeitura Municipal de Parnaíba

3.2	Pavimentação em pedra poliédrica (pedra tosca) sobre colchão de areia rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3 - 04 cabeças de rua	m ²	172,80	100%
3.3	Compactação mecânica de calçamento c/ compactador tipo sapo	m ²	975,50	100%
3.4	Compactação mecânica de calçamento c/ compactador tipo sapo - 04 cabeças de rua	m ²	172,80	100%
4.0	FAIXA DE PASSAGEM PARA PEDESTRES			
4.1	Assentamento de guia (Meio-fio) em trecho reto, confeccionada em concreto pré-fabricado, dimensões 100x15x13x30 cm	m	128,00	100%
4.2	Execução de passeio (calçada) em concreto moldado in loco e=12,0 cm	m ²	9,60	100%
4.3	Piso tátil direcional de concreto 25x25 cm	m ²	16,00	100%
5.0	DRENAGEM			
5.1	Assentamento de guia (Meio-fio) em trecho reto, confeccionada em concreto pré-fabricado, dimensões 100x15x13x30 cm	m	478,69	100%
5.2	Canaleta com meio-fio de concreto pré-moldado 13x15x30x100 cm	m	24,00	100%
6.0	ACESSIBILIDADE - CALÇADA			
6.1	Assentamento de guia (Meio-fio) em trecho reto, confeccionada em concreto pré-fabricado, dimensões 100x15x13x30 cm	m	445,12	100%
6.2	Aterro manual c/ areia e compactação mecanizada	m ²	25,11	100%
6.3	Execução de passeio (calçada) em concreto moldado in loco e=10,0 cm	m ²	33,48	100%
6.4	Piso tátil de alerta de concreto 25x25 cm	m ²	45,90	100%
6.5	Piso tátil direcional de concreto 25x25 cm	m ²	80,78	100%
7.0	SINALIZAÇÃO			
7.1	Fornecimento e implantação de placa de advertência em aço, lado de 0,60 m	un	16,00	0%
7.2	Fornecimento e implantação de placa de regulamentação em aço, R1	un	6,00	0%
7.3	Fornecimento e implantação de suporte e travessa para placa de sinalização em madeira de lei tratada 8 x 8 cm	un	22,00	0%
7.4	Placa de identificação de rua c/ tubo de ferro galvanizado	un	2,00	0%
SUA VALERIA TURISMO C. BRANCO - TRECHO 3				
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	Serviços Topográficos para Pavimentação (locação)	m ²	1.841,64	100%
1.2	Serviços Topográficos para Pavimentação (locação)- 04 cabeças de rua	m ²	262,08	100%
2.0	TERRAPLANAGEM			
2.1	Regularização de superfícies em terra c/ motoniveladora -	m ²	1.841,64	100%
2.2	Regularização de superfícies em terra c/ motoniveladora - 04 cabeças de rua	m ²	262,08	100%
3.0	PAVIMENTAÇÃO			
3.1	Pavimentação em pedra poliédrica (pedra tosca) sobre colchão de areia rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3	m ²	1.190,35	100%
3.2	Pavimentação em pedra poliédrica (pedra tosca) sobre colchão de areia rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3 - 04 cabeças de rua	m ²	172,80	100%
3.3	Compactação mecânica de calçamento c/ compactador tipo sapo	m ²	1.190,35	100%
3.4	Compactação mecânica de calçamento c/ compactador tipo sapo - 04 cabeças de rua	m ²	172,80	100%

Página do atestado 4/10. Selo de Segurança: 00000000035
Página de Validação de CAT:
siget.crea-pi.org.br/inspccorreuasPublicas/validaCat.jsp

Documento registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Piauí em:
Contém 10 folhas.
Atestado registrado mediante vinculação à CAT 1920200000027, emitida em 05/01/2023.

Assinatura do Responsável Técnico
Engenheiro Civil
CPF: 0123456789

Francisco Evangelista Costa de Sá
ENG. CIVIL - CREA - PI 32362
CONFEA - 1917097611

RSM CONSTRUÇÕES
FLS 45/56

1A



PREFEITURA MUNICIPAL DE PARNAIBA
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, HABITAÇÃO E REGULARIZAÇÃO FUNDIÁRIA

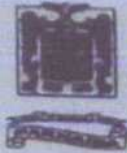
4.0	FAIXA DE PASSAGEM PARA PEDESTRES			
4.1	Assentamento de guia (Meio-flo) em trecho reto, confeccionada em concreto pré-fabricado, dimensões 100x15x13x30 cm	m	108,00	100%
4.2	Execução de passeio (calçada) em concreto moldado in loco e=12,0 cm	m ²	8,10	100%
4.3	Piso tátil direcional de concreto 25x25 cm	m ²	13,50	100%
5.0	DRENAGEM			
5.1	Assentamento de guia (Meio-flo) em trecho reto, confeccionada em concreto pré-fabricado, dimensões 100x15x13x30 cm	m	569,95	100%
5.2	Canaleta com meio-flo de concreto pré-moldado 13x15x30x100 cm	m	29,00	100%
6.0	ACESSIBILIDADE - CALÇADA			
6.1	Assentamento de guia (Meio-flo) em trecho reto, confeccionada em concreto pré-fabricado, dimensões 100x15x13x30 cm	m	541,16	100%
6.2	Aterro manual c/ areia e compactação mecanizada	m ³	30,25	100%
6.3	Execução de passeio (calçada) em concreto moldado in loco e=10,0 cm	m ²	40,34	100%
6.4	Piso tátil de alerta de concreto 25x25 cm	m ²	36,62	100%
6.5	Piso tátil direcional de concreto 25x25 cm	m ²	103,59	100%
7.0	SINALIZAÇÃO			
7.1	Fornecimento e Implantação de placa de advertência em aço, lado de 0,60 m	un	6,00	0%
7.2	Fornecimento e Implantação de placa de regulamentação em aço, R1	un	6,00	0%
7.3	Fornecimento e Implantação de suporte e travessa para placa de sinalização em madeira de lei tratada 8 x 8 cm	un	12,00	0%
7.4	Placa de identificação de rua c/ tubo de ferro galvanizado	un	4,00	0%
	RUA FRANCISCO BORGES DOS SANTOS			
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	Serviços Topográficos para Pavimentação (locação)	m ²	3.226,25	100%
1.2	Serviços Topográficos para Pavimentação (locação) - 04 cabeças de rua	m ²	262,08	100%
2.0	TERRAPLANAGEM			
2.1	Regularização de superfícies em terra c/ motoniveladora -	m ²	3.226,25	100%
2.2	Regularização de superfícies em terra c/ motoniveladora - 04 cabeças de rua	m ²	262,08	100%
3.0	PAVIMENTAÇÃO			
3.1	Pavimentação em pedra poliédrica (pedra tosca) sobre colchão de areia rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3	m ²	2.089,90	100%
3.2	Pavimentação em pedra poliédrica (pedra tosca) sobre colchão de areia rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3 - 04 cabeças de rua	m ²	172,80	100%
3.3	Compactação mecânica de calçamento c/ compactador tipo sapo	m ²	2.089,90	100%
3.4	Compactação mecânica de calçamento c/ compactador tipo sapo - 04 cabeças de rua	m ²	172,80	100%
4.0	FAIXA DE PASSAGEM PARA PEDESTRES			
4.1	Assentamento de guia (Meio-flo) em trecho reto, confeccionada em concreto pré-fabricado, dimensões 100x15x13x30 cm	m	148,00	100%
4.2	Execução de passeio (calçada) em concreto moldado in loco e=12,0 cm	m ²	11,10	100%
4.3	Piso tátil direcional de concreto 25x25 cm	m ²	18,50	100%

Página do atestado 5/10. São de Segurança 0000000028
Página de Validação da CAT
sigec: cre-e-01.org.br/sigec-concurso/PUBLICAR/validarCAT.jsp

Documento registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Piauí em
Conflito 10 folhas
Atestado registrado mediante vinculação à CAT 182020000027, emitida em 08/01/2023

Francisco Evangelista Cavalcanti dos Santos
ENG. CIVIL - CREA - PI 32962
CONFEA - 1917007511

Francisco Evangelista Cavalcanti dos Santos
Eng. Civil - CREA - PI 32962
CONFEA - 1917007511



PREFEITURA MUNICIPAL DE PARNAÍBA
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, HABITAÇÃO E REGULARIZAÇÃO FUNDIÁRIA

Comissão Permanente de Licitação
5829
Folha
Assinatura
Municipal de Parnaíba
Piedade
Comissão de Licitação
2301
Folha
Assinatura
Municipal de Parnaíba

5.0	DRENAGEM			
5.1	Assentamento de guia (Meio-fio) em trecho reto, confeccionada em concreto pré-fabricado, dimensões 100x15x13x30 cm	m	935,04	100%
5.2	Canaleta com meio-fio de concreto pré-moldado 13x15x30x100 cm	m	35,00	100%
6.0	ACESSIBILIDADE - CALÇADA			
6.1	Assentamento de guia (Meio-fio) em trecho reto, confeccionada em concreto pré-fabricado, dimensões 100x15x13x30 cm	m	903,66	100%
6.2	Aterro manual c/ areia e compactação mecanizada	m³	50,85	100%
6.3	Execução de passeio (calçada) em concreto moldado in loco e=10,0 cm	m²	67,80	100%
6.4	Piso tátil de alerta de concreto 25x25 cm	m²	66,10	100%
6.5	Piso tátil direcional de concreto 25x25 cm	m²	182,66	100%
7.0	SINALIZAÇÃO			
7.1	Fornecimento e implantação de placa de advertência em aço, lado de 0,60 m	un	20,00	0%
7.2	Fornecimento e implantação de placa de regulamentação em aço, R1	un	6,00	0%
7.3	Fornecimento e implantação de suporte e travessa para placa de sinalização em madeira de lei tratada 8 x 8 cm	un	26,00	0%
7.4	Placa de identificação de rua c/ tubo de ferro galvanizado	un	6,00	0%
RUA PEREIRA PONTENSE				
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	Serviços Topográficos para Pavimentação (locação)	m²	2.422,73	0%
2.0	TERRAPLANAGEM			
2.1	Regularização de superfícies em terra c/ motoniveladora	m²	2.422,73	0%
3.0	PAVIMENTAÇÃO			
3.1	Pavimentação em pedra polidrica (pedra tosca) sobre colchão de areia rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3	m²	1.698,12	0%
3.2	Compactação mecânica de calçamento c/ compactador tipo sapo	m²	1.698,12	0%
4.0	FAIXA DE PASSAGEM PARA PEDESTRES			
4.1	Assentamento de guia (Meio-fio) em trecho reto, confeccionada em concreto pré-fabricado, dimensões 100x15x13x30 cm	m	36,00	0%
4.2	Execução de passeio (calçada) em concreto moldado in loco e=12,0 cm	m²	2,70	0%
4.3	Piso tátil direcional de concreto 25x25 cm	m²	4,50	0%
5.0	DRENAGEM			
5.1	Assentamento de guia (Meio-fio) em trecho reto, confeccionada em concreto pré-fabricado, dimensões 100x15x13x30 cm	m	576,65	0%
5.2	Canaleta com meio-fio de concreto pré-moldado 13x15x30x100 cm	m	6,00	0%
6.0	ACESSIBILIDADE - CALÇADA			
6.1	Assentamento de guia (Meio-fio) em trecho reto, confeccionada em concreto pré-fabricado, dimensões 100x15x13x30 cm	m	576,83	0%
6.2	Aterro manual c/ areia e compactação mecanizada	m³	32,52	0%
6.3	Execução de passeio (calçada) em concreto moldado in loco e=10,0 cm	m²	43,37	0%
6.4	Piso tátil de alerta de concreto 25x25 cm	m²	13,86	0%

Platina do atestado 8/10. Selo de Segurança: 0000000007.
Página de Validação de CAT:
sigec.orea-pi.org.br/signec/consultas/Publicas/validaCat.jsp

Documento registrado no Conselho Regional de Engenheiros e Agrônomos do Piauí em:
Contém 10 folhas.
Atestado registrado mediante vinculação à CAT 1920230000027, emitida em 05/01/2023.

Eng. Civil - CREA - PI 32362
CONFEA - 191707511

Francisco Estevão Costa de Brito
ENG. CIVIL - CREA - PI 32362
CONFEA - 191707511

RSM LUNSTRUCUE...
FLS 46/56



PREFEITURA MUNICIPAL DE PARNAÍBA
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, HABITAÇÃO E REGULARIZAÇÃO FUNDIÁRIA

6.5	Piso tátil direcional de concreto 25x25 cm	m ²	185,01	0%
7.0	SINALIZAÇÃO			
7.1	Fornecimento e implantação de placa de advertência em aço, lado de 0,60 m	un	4,00	0%
7.2	Fornecimento e implantação de placa de regulamentação em aço, R1	un	2,00	0%
7.3	Fornecimento e implantação de suporte e travessa para placa de sinalização em madeira de lei tratada 8 x 8 cm	un	6,00	0%
7.4	Placa de identificação de rua c/ tubo de ferro galvanizado	un	2,00	0%
SUB TOTAL SERVIÇOS 6000				
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	Serviços Topográficos para Pavimentação (locação)	m ²	2.436,00	100%
2.0	TERRAPLANAGEM			
2.1	Regularização de superfícies em terra c/ motoniveladora	m ³	2.436,00	100%
3.0	PAVIMENTAÇÃO			
3.1	Pavimentação em pedra polidétrica (pedra tosca) sobre colchão de areia rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3	m ³	1.707,60	100%
3.2	Compactação mecânica de calçamento c/ compactador tipo sapo	m ²	1.707,60	100%
4.0	FAIXA DE PASSAGEM PARA PEDESTRES			
4.1	Assentamento de guia (Meio-fio) em trecho reto, confeccionada em concreto pré-fabricado, dimensões 100x15x13x30 cm	m	36,00	100%
4.2	Execução de passeio (calçada) em concreto moldado in loco e=12,0 cm	m ²	2,70	100%
4.3	Piso tátil direcional de concreto 25x25 cm	m ²	4,50	100%
5.0	DRENAGEM			
5.1	Assentamento de guia (Meio-fio) em trecho reto, confeccionada em concreto pré-fabricado, dimensões 100x15x13x30 cm	m	580,13	100%
5.2	Canaleta com meio-fio de concreto pré-moldado 13x15x30x100 cm	m	6,00	100%
6.0	ACESSIBILIDADE - CALÇADA			
6.1	Assentamento de guia (Meio-fio) em trecho reto, confeccionada em concreto pré-fabricado, dimensões 100x15x13x30 cm	m	580,34	100%
6.2	Aspero manual c/ areia e compactação mecanizada	m ²	32,72	100%
6.3	Execução de passeio (calçada) em concreto moldado in loco e=10,0 cm	m ²	43,63	100%
6.4	Piso tátil de alerta de concreto 25x25 cm	m ²	13,86	100%
6.5	Piso tátil direcional de concreto 25x25 cm	m ²	135,87	100%
7.0	SINALIZAÇÃO			
7.1	Fornecimento e implantação de placa de advertência em aço, lado de 0,60 m	un	4,00	0%
7.2	Fornecimento e implantação de placa de regulamentação em aço, R1	un	2,00	0%
7.3	Fornecimento e implantação de suporte e travessa para placa de sinalização em madeira de lei tratada 8 x 8 cm	un	6,00	0%
7.4	Placa de identificação de rua c/ tubo de ferro galvanizado	un	2,00	0%
SUB TOTAL SERVIÇOS 7000				
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	Serviços Topográficos para Pavimentação (locação)	m ²	2.175,90	100%

Plano de Trabalho 11.0. Base de Regeneração de Pavimento
Plano de Trabalho de CAT
Plano de Trabalho de CAT

Documento registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Piauí em
Corumbá - PI, em 10/11/2023.
Atestado registrado mediante anulação à CAT nº 0000000077, emitida em 08/11/2023.

FUNDOS DE MANUTENÇÃO DE OBRAS
DE OBRAS - OBRAS - OBRAS
CORREÇÃO



PREFEITURA MUNICIPAL DE PARNAÍBA
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, HABITAÇÃO E REGULARIZAÇÃO FUNDIÁRIA

Comissão Permanente de Licitação
583L
Folha
Assinatura
Municipal de Parnaíba
Comissão Permanente de Licitação
2302
Folha
Assinatura
Municipal de Parnaíba

2.0	TERRAPLANAGEM			
2.1	Regularização de superfícies em terra c/ motoniveladora	m ²	2.175,90	100%
3.0	PAVIMENTAÇÃO			
3.1	Pavimentação em pedra polidétrica (pedra tosca) sobre colchão de areia rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3	m ²	1.443,20	100%
3.2	Compactação mecânica de calçamento c/ compactador tipo sapo	m ²	1.443,20	100%
4.0	FAIXA DE PASSAGEM PARA PEDESTRES			
4.1	Assentamento de guia (Meio-fio) em trecho reto, confeccionada em concreto pré-fabricado, dimensões 100x15x13x30 cm	m	30,00	100%
4.2	Execução de passeio (calçada) em concreto moldado in loco e=12,0 cm	m ²	2,25	100%
4.3	Piso tátil direcional de concreto 25x25 cm	m ²	3,75	100%
5.0	DRENAGEM			
5.1	Assentamento de guia (Meio-fio) em trecho reto, confeccionada em concreto pré-fabricado, dimensões 100x15x13x30 cm	m	588,10	100%
5.2	Canaleta com meio-fio de concreto pré-moldado 13x15x30x100 cm	m	5,00	100%
6.0	ACESSIBILIDADE - CALÇADA			
6.1	Assentamento de guia (Meio-fio) em trecho reto, confeccionada em concreto pré-fabricado, dimensões 100x15x13x30 cm	m	588,21	100%
6.2	Aterro manual c/ areia e compactação mecanizada	m ³	33,16	100%
6.3	Execução de passeio (calçada) em concreto moldado in loco e=10,0 cm	m ²	44,22	100%
6.4	Piso tátil de alerta de concreto 25x25 cm	m ²	13,86	100%
6.5	Piso tátil direcional de concreto 25x25 cm	m ²	137,86	100%
7.0	SINALIZAÇÃO			
7.1	Fornecimento e implantação de placa de advertência em aço, lado de 0,60 m	un	4,00	0%
7.2	Fornecimento e implantação de placa de regulamentação em aço, R1	un	2,00	0%
7.3	Fornecimento e implantação de suporte e travessa para placa de sinalização em madeira de lei tratada 8 x 8 cm	un	6,00	0%
7.4	Placa de identificação de rua c/ tubo de ferro galvanizado	un	1,00	0%
RUA PORCINHA F. DE ARIJO - TRECHO 1				
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	Serviços Topográficos para Pavimentação (locação)	m ²	1.730,74	100%
2.0	TERRAPLANAGEM			
2.1	Regularização de superfícies em terra c/ motoniveladora	m ²	1.730,74	100%
3.0	PAVIMENTAÇÃO			
3.1	Pavimentação em pedra polidétrica (pedra tosca) sobre colchão de areia rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3	m ²	1.214,64	100%
3.2	Compactação mecânica de calçamento c/ compactador tipo sapo	m ²	1.214,64	100%
4.0	FAIXA DE PASSAGEM PARA PEDESTRES			
4.1	Assentamento de guia (Meio-fio) em trecho reto, confeccionada em concreto pré-fabricado, dimensões 100x15x13x30 cm	m	24,00	100%
4.2	Execução de passeio (calçada) em concreto moldado in loco e=12,0 cm	m ²	1,80	100%

Página do e-mail 8/10. Sala de Segurança: 0000000039
Página de Validação da CAT:
sigas.crea-pi.org.br/sigap/consultas/Publicas/validaCat.js

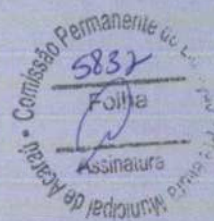
Documentário registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Piauí em:
Contém 10 folhas
Atestado registrado mediante vinculação à CAT 1020200000027, emitida em 05/01/2023.

Engenheiro Civil
C.R.E.A. - PI 22362

Francisco Edson Cavalcante de Brito
ENG. CIVIL - CREA - PI 22362
CONFEA - 1917097611

KSM CONSTRUÇÃO
FLS 47/56

[Handwritten signature]



PREFEITURA MUNICIPAL DE PARNAÍBA
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, HABITAÇÃO E REGULARIZAÇÃO FUNDIÁRIA

4.3	Piso tátil direcional de concreto 25x25 cm	m ²	3,00	100%
5.0	DRENAGEM			
5.1	Assentamento de guia (Meio-fio) em trecho reto, confeccionada em concreto pré-fabricado, dimensões 100x15x13x30 cm	m	412,04	100%
5.2	Canaleta com meio-fio de concreto pré-moldado 13x15x30x100 cm	m	6,00	100%
6.0	ACESSIBILIDADE - CALÇADA			
6.1	Assentamento de guia (Meio-fio) em trecho reto, confeccionada em concreto pré-fabricado, dimensões 100x15x13x30 cm	m	412,05	100%
6.2	Aterro manual c/ areia e compactação mecanizada	m ³	23,24	100%
6.3	Execução de passeio (calçada) em concreto moldado in loco e=10,0 cm	m ³	30,99	100%
6.4	Piso tátil de alerta de concreto 25x25 cm	m ²	9,72	100%
6.5	Piso tátil direcional de concreto 25x25 cm	m ²	96,91	100%
7.0	SINALIZAÇÃO			
7.1	Fornecimento e implantação de placa de advertência em aço, lado de 0,60 m	un	3,00	0%
7.2	Fornecimento e implantação de placa de regulamentação em aço, R1	un	1,00	0%
7.3	Fornecimento e implantação de suporte e travessa para placa de sinalização em madeira de lei tratada 8 x 8 cm	un	4,00	0%
7.4	Placa de identificação de rua c/ tubo de ferro galvanizado	un	1,00	0%
RUA PARANÁ P. DE BRUNO - TRECHO 2				
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	Serviços Topográficos para Pavimentação (locação)	m ²	394,80	100%
2.0	TERRAPLANAGEM			
2.1	Regularização de superfícies em terra c/ motoniveladora	m ²	394,80	100%
3.0	PAVIMENTAÇÃO			
3.1	Pavimentação em pedra poliédrica (pedra tosca) sobre colchão de areia rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3	m ²	271,20	100%
3.2	Compactação mecânica de calçamento c/ compactador tipo sapo	m ²	271,20	100%
4.0	FAIXA DE PASSAGEM PARA PEDESTRES			
4.1	Assentamento de guia (Meio-fio) em trecho reto, confeccionada em concreto pré-fabricado, dimensões 100x15x13x30 cm	m	12,00	100%
4.2	Execução de passeio (calçada) em concreto moldado in loco e=12,0 cm	m ³	0,90	100%
4.3	Piso tátil direcional de concreto 25x25 cm	m ²	1,50	100%
5.0	DRENAGEM			
5.1	Assentamento de guia (Meio-fio) em trecho reto, confeccionada em concreto pré-fabricado, dimensões 100x15x13x30 cm	m	94,00	100%
5.2	Canaleta com meio-fio de concreto pré-moldado 13x15x30x100 cm	m	6,00	100%
6.0	ACESSIBILIDADE - CALÇADA			
6.1	Assentamento de guia (Meio-fio) em trecho reto, confeccionada em concreto pré-fabricado, dimensões 100x15x13x30 cm	m	96,40	100%
6.2	Aterro manual c/ areia e compactação mecanizada	m ³	5,30	100%
6.3	Execução de passeio (calçada) em concreto moldado in loco e=10,0 cm	m ³	7,08	100%

Página do alvará 8110 - Selo de Segurança: 0000000040
Página de Validação de CAT
sigloc-arrec-pi-eng-brn@geobornas.ufpa.br/Publicacoes/Arquivos/Cat.pdf

Documento registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Piauí em
Contém 10 folhas.
Assinado registrado mediante vinculação à CAT 18120200000027, emitida em 05/01/2023.

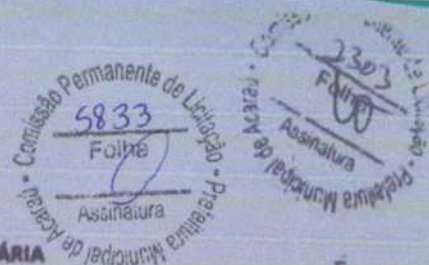
Francisco [Assinatura] [Assinatura]
ENG. CIVIL - CREA - PI 21312
CONFER - 18120201

[Assinatura]
Eng. [Assinatura]
[Assinatura]

[Assinatura]



PREFEITURA MUNICIPAL DE PARNAÍBA
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, HABITAÇÃO E REGULARIZAÇÃO FUNDIÁRIA



6.4	Piso tátil de alerta de concreto 25x25 cm	m ²	5,58	100%
6.5	Piso tátil direcional de concreto 25x25 cm	m ²	20,44	100%
7.0	SINALIZAÇÃO			
7.1	Fornecimento e implantação de placa de advertência em aço, lado de 0,60 m	un	1,00	0%
7.2	Fornecimento e implantação de placa de regulamentação em aço, R1	un	1,00	0%
7.3	Fornecimento e implantação de suporte e travessa para placa de sinalização em madeira de lei tratada 8 x 8 cm	un	2,00	0%
7.4	Placa de identificação de rua c/ tubo de ferro galvanizado	un	1,00	0%
	SERVIÇOS EXTRAS			
1.0	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	MÊS	5,00	68%
2.0	AQUISIÇÃO E ASSENTAMENTO DE PLACA DE OBRA 3,60x1,80 m	UND	1,00	100%

Página do alvará 1010, São de Segurança: 0000000041.
Página de Validação da CAT:
sigpec.crea-pi.org.br/signo/consultas/Publicas/validaCat.jsp

Era o que tínhamos a atestar,

Parnaíba, 27 de maio de 2022.

Eng^o Civil e Agrimensor Ruben de Sousa Ferreira
fiscal Seinfra – Prefeitura de Parnaíba
CREA nº 3587 – D/PI

Eng^o Civil Francisco Emanuel Cunha de Brito
Secretário de habitação e regularização fundiária,
Prefeitura de Parnaíba – PI

Documento registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Piauí em
Cetelém 10 folhas.
Assinado registrado mediante vinculação à CAT 1802250000027, emitida em 05/01/2022.

RSM CONSTRUÇÕES
FLS 48/56



Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Piauí

CREA-PI

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

1920230000027

Atividade em andamento

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Piauí - CREA-PI, o Acervo Técnico do profissional JOÃO TORRES FILHO referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada



Número da ART: 1920210025431 Tipo de ART: ART de Obra ou Serviço Registrada em: 10/05/2021
Forma de Registro: Inicial Participação Técnica: Individual
Empresa Contratada: RSM PESSOA EIRELI
Atividade Técnica: EXECUÇÃO EXECUÇÃO DE OBRA DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA PARA VIAS URBANAS, 15867.6500 M2

Observações

Informações Complementares

DESCRIÇÃO DAS ARTs: EXECUÇÃO DE OBRA DE INFRAESTRUTURA URBANA (PAVIMENTAÇÃO POLIÉDRICA DE VIAS, COM ÁREA DE 15.867,65m²) A EXECUÇÃO CONTEMLA AINDA: 1- EXECUÇÃO DE CALÇADA COM ÁREA DE 5.194,12m² (COM ACESSIBILIDADE); 2-DRENAGEM SUPERFICIAL E SINALIZAÇÃO. REFERENTE AO CONVÊNIO FEDERAL 875846/2020 E AO CONTRATO COM A PREFEITURA MUNICIPAL DE PARNAÍBA DE Nº 170/2021.;

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, conforme selos de segurança 0000003032 a 0000003041, o atestado contendo 10 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a que cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 1920230000027
05 de Janeiro de 2023, 12:01:17
Certificação Digital: ZFB/uIVfpSswUAwqVQ==



A CAT à qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro do atestado no CREA.

A 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.

A CAT é válida em todo território nacional.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos e quantitativos nela contidos, bem como de alteração da situação do registro da ART.

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do CREA-PI (www.crea-pi.org.br) ou no site do CONFEA (www.confea.org.br).

A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.



PARNAÍBA

PREFEITURA MUNICIPAL DE PARNAÍBA
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, HABITAÇÃO E REGULARIZAÇÃO FUNDIÁRIA



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Declaramos por meio deste para os devidos fins legais de direito que a empresa contratada mais abaixo qualificada executou os serviços abaixo discriminados de maneira satisfatória, cumprindo com todas as suas responsabilidades não restando nada que a desabone.

Tecnicamente atestamos ainda que os serviços descritos se encontram concluídos e atendem às especificações e exigências de acordo com o projeto, memorial descritivo e normas técnicas de forma criteriosa e satisfatória.

CONTRATANTE

NOME/RAZÃO SOCIAL: MUNICÍPIO DE PARNAÍBA-PI	CNPJ: 06.554.430/0001-31
ENDEREÇO: RUA ITAÚNA, N.1434, BAIRRO PINDORAMA	
REPRESENTANTE LEGAL: FRANCISCO EMANUEL CUNHA DE BRITO	
CARGO: SECRETÁRIO DE INFRAESTRUTURA	CPF: 050.951.643-29
RESPONSÁVEL PELA SUPERVISÃO E FISCALIZAÇÃO: RUBEN DE SOUSA FERREIRA	

CARGO: ASS. TÍC. EM ENGENHARIA, ENG. CIVIL E AGRIMENSOR, CREA-PI: RN 1905691793

CONTRATO

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO POLIÉDRICA EM VIAS PÚBLICAS NO MUNICÍPIO DE PARNAÍBA-PI.

CONTRATO: 170/2021

DATA DA ASSINATURA: 22/02/2021	DATA DA ORDEM DE SERVIÇO: 14/05/2021	PERÍODO DE EXECUÇÃO: 14/05/2021 – 11/10/2021 ADITIVO OBRA ATÉ 07/08/2022 VIGÊNCIA ATÉ 06/10/2022
--	--	--

VALOR DO CONTRATO: R\$ 1.491.865,47	VALOR MEDIDO: R\$ 1.049.294,54	ATESTADO PARCIAL
---	--	-----------------------------------

CONTRATADO

NOME/RAZÃO SOCIAL: R S M PESSOA EIRELI -ME	CREA REGISTRO: 0010434364	CNPJ: 33.159.524/0001-89
--	-------------------------------------	------------------------------------

RESPONSÁVEL TÉCNICO: JOÃO TORRES FILHO	CREA: 0010434364VECE
--	--------------------------------

REGISTRO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA:
ART PRINCIPAL CORRESPONDENTE: 1920210025431

Ruben de Sousa Ferreira
Engenheiro Civil
Eng. Segurança do Trabalho
CREA 1905691793

Francisco Emanuel Cunha de Brito
ENG. CIVIL - CREA - PI 32362
CONFEA - 1917097611





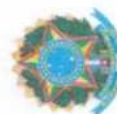
PREFEITURA MUNICIPAL DE PARNAIBA
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, HABITAÇÃO E REGULARIZAÇÃO FUNDIÁRIA

SERVIÇOS CONTRATADOS

Item	Discriminação	Unid.	Qtde.	MEDIDO PORCENT
RUA MARTA ELITA DE ARAÚJO				
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	Serviços Topográficos para Pavimentação (locação)	m ²	3.944,39	0%
2.0	TERRAPLENAGEM			
2.1	Regularização de superfícies em terra c/ motoniveladora	m ²	3.944,39	0%
3.0	PAVIMENTAÇÃO			
3.1	Pavimentação em pedra poliédrica (pedra tosca) sobre colchão de areia rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3	m ²	2.774,22	0%
3.2	Compactação mecânica de calçamento c/ compactador tipo sapo	m ²	2.774,22	0%
4.0	FAIXA DE PASSAGEM PARA PEDESTRES			
4.1	Assentamento de guia (Meio-fio) em trecho reto, confeccionada em concreto pré-fabricado, dimensões 100x15x13x30 cm	m	48,00	0%
4.2	Execução de passeio (calçada) em concreto moldado in loco e=12,0 cm	m ³	3,60	0%
4.3	Piso tátil direcional de concreto 25x25 cm	m ²	6,00	0%
5.0	DRENAGEM			
5.1	Assentamento de guia (Meio-fio) em trecho reto, confeccionada em concreto pré-fabricado, dimensões 100x15x13x30 cm	m	945,17	0%
5.2	Sarjetão em paralelepípedo	m	6,00	0%
5.3	Enrocamento c/ pedra argamassada traço 1:4 c/ pedra de mão	m ³	1,60	0%
6.0	ACECIBILIDADE CALÇADA			
6.1	Assentamento de guia (Meio-fio) em trecho reto, confeccionada em concreto pré-fabricado, dimensões 100x15x13x30 cm	m	943,97	0%
6.2	Aterro manual c/ areia e compactação mecanizada	m ³	52,97	0%
6.3	Execução de passeio (calçada) em concreto moldado in loco e=10,0 cm	m ³	70,62	0%
6.4	Piso tátil de alerta de concreto 25x25 cm	m ²	18,44	0%
6.5	Piso tátil direcional de concreto 25x25 cm	m ²	222,60	0%
7.0	SINALIZAÇÃO			
7.1	Fornecimento e implantação de placa de advertência em aço, lado de 0,60 m	un	8,00	0%
7.2	Fornecimento e implantação de placa de regulamentação em aço, R1	un	1,00	0%
7.3	Fornecimento e implantação de suporte e travessa para placa de sinalização em madeira de lei tratada 8 x 8 cm	un	9,00	0%
7.4	Placa de identificação de rua c/ tubo de ferro galvanizado	un	1,00	0%
RUA VALERIA FURTADO C.BRANCO - TRECHO 1				
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	Serviços Topográficos para Pavimentação (locação)	m ²	1.876,73	100%
1.2	Serviços Topográficos para Pavimentação (locação) - 02 cabeças de rua	m ²	157,64	100%

Rubens de Sousa Fereira
Engenheiro Civil
Eng. Segurança do Trabalho
CREA - 1905691793

Francisco Emanoel Quinto de Brito
ENG. CIVIL - CREA - PI 32362
CONFEA - 1917097611





PARNAÍBA

PREFEITURA MUNICIPAL DE PARNAÍBA
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, HABITAÇÃO E REGULARIZAÇÃO FUNDIÁRIA



2.0	TERRAPLENAGEM			
2.1	Regularização de superfícies em terra c/ motoniveladora	m ²	1.876,73	100%
2.2	Regularização de superfícies em terra c/ motoniveladora - 02 cabeças de rua	m ²	157,64	100%
3.0	PAVIMENTAÇÃO			
3.1	Pavimentação em pedra poliédrica (pedra tosca) sobre colchão de areia rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3	m ²	1.275,72	100%
3.2	Pavimentação em pedra poliédrica (pedra tosca) sobre colchão de areia rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3 - 02 cabeças de rua	m ²	107,60	100%
3.3	Compactação mecânica de calçamento c/ compactador tipo sapo	m ²	1.275,72	100%
3.4	Compactação mecânica de calçamento c/ compactador tipo sapo - 02 cabeças de rua	m ²	107,60	100%
4.0	FAIXA DE PASSAGEM PARA PEDESTRES			
4.1	Assentamento de guia (Meio-fio) em trecho reto, confeccionada em concreto pré-fabricado, dimensões 100x15x13x30 cm	m	98,00	100%
4.2	Execução de passeio (calçada) em concreto moldado in loco e=12,0 cm	m ³	7,35	100%
4.3	Piso tátil direcional de concreto 25x25 cm	m ²	12,25	100%
5.0	DRENAGEM			
5.1	Assentamento de guia (Meio-fio) em trecho reto, confeccionada em concreto pré-fabricado, dimensões 100x15x13x30 cm	m	470,49	100%
5.2	Canaleta com meio-fio de concreto pré-moldado 13x15x30x100 cm	m	19,00	100%
6.0	ACECIBILIDADE - CALÇADA			
6.1	Assentamento de guia (Meio-fio) em trecho reto, confeccionada em concreto pré-fabricado, dimensões 100x15x13x30 cm	m	445,91	100%
6.2	Aterro manual c/ areia e compactação mecanizada	m ³	25,54	100%
6.3	Execução de passeio (calçada) em concreto moldado in loco e=10,0 cm	m ³	34,05	100%
6.4	Piso tátil de alerta de concreto 25x25 cm	m ²	38,94	100%
6.5	Piso tátil direcional de concreto 25x25 cm	m ²	91,81	100%
7.0	SINALIZAÇÃO			
7.1	Fornecimento e implantação de placa de advertência em aço, lado de 0,60 m	un	12,00	0%
7.2	Fornecimento e implantação de placa de regulamentação em aço, R1	un	4,00	0%
7.3	Fornecimento e implantação de suporte e travessa para placa de sinalização em madeira de lei tratada 8 x 8 cm	un	16,00	0%
7.4	Placa de identificação de rua c/ tubo de ferro galvanizado	un	2,00	0%
RUA VALERIA FURTADO C.BRANCO - TRECHO 2				
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	Serviços Topográficos para Pavimentação (locação)	m ²	1.550,30	100%
1.2	Serviços Topográficos para Pavimentação (locação) - 04 cabeças de rua	m ²	262,08	100%
2.0	TERRAPLANAGEM			
2.1	Regularização de superfícies em terra c/ motoniveladora	m ²	1.550,30	100%
2.2	Regularização de superfícies em terra c/ motoniveladora - 04 cabeças de rua	m ²	262,08	100%
3.0	PAVIMENTAÇÃO			
3.1	Pavimentação em pedra poliédrica (pedra tosca) sobre colchão de areia rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3	m ²	975,50	100%

3

Rubem de Castro Fereira
Engenheiro Civil
Eng. Segurança do Trabalho
CREA: 1905591793

Francisco Emmanuel Quinto de Brito
ENG. CIVIL - CREA - PI 32362
CONFEA - 1917097611

Página do atestado 3/10. Selo de Segurança: 0000003034.

Página de Validação da CAT:

sigec.crea-pi.org.br/sigec/consultas/Publicas/validaCat.jsf

Documento registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Piauí em .

Contém 10 folhas.

Atestado registrado mediante vinculação à CAT 1920230000027, emitida em 05/01/2023.





PREFEITURA MUNICIPAL DE PARNAÍBA
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, HABITAÇÃO E REGULARIZAÇÃO FUNDIÁRIA

3.2	Pavimentação em pedra poliédrica (pedra tosca) sobre colchão de areia rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3 - 04 cabeças de rua	m ²	172,80	100%
3.3	Compactação mecânica de calçamento c/ compactador tipo sapo	m ²	975,50	100%
3.4	Compactação mecânica de calçamento c/ compactador tipo sapo - 04 cabeças de rua	m ²	172,80	100%
4.0	FAIXA DE PASSAGEM PARA PEDESTRES			
4.1	Assentamento de guia (Meio-fio) em trecho reto, confeccionada em concreto pré-fabricado, dimensões 100x15x13x30 cm	m	128,00	100%
4.2	Execução de passeio (calçada) em concreto moldado in loco e=12,0 cm	m ³	9,60	100%
4.3	Piso tátil direcional de concreto 25x25 cm	m ²	16,00	100%
5.0	DRENAGEM			
5.1	Assentamento de guia (Meio-fio) em trecho reto, confeccionada em concreto pré-fabricado, dimensões 100x15x13x30 cm	m	478,69	100%
5.2	Canaleta com meio-fio de concreto pré-moldado 13x15x30x100 cm	m	24,00	100%
6.0	ACESSIBILIDADE - CALÇADA			
6.1	Assentamento de guia (Meio-fio) em trecho reto, confeccionada em concreto pré-fabricado, dimensões 100x15x13x30 cm	m	445,12	100%
6.2	Aterro manual c/ areia e compactação mecanizada	m ³	25,11	100%
6.3	Execução de passeio (calçada) em concreto moldado in loco e=10,0 cm	m ³	33,48	100%
6.4	Piso tátil de alerta de concreto 25x25 cm	m ²	45,90	100%
6.5	Piso tátil direcional de concreto 25x25 cm	m ²	80,78	100%
7.0	SINALIZAÇÃO			
7.1	Fornecimento e implantação de placa de advertência em aço, lado de 0,60 m	un	16,00	0%
7.2	Fornecimento e implantação de placa de regulamentação em aço, R1	un	6,00	0%
7.3	Fornecimento e implantação de suporte e travessa para placa de sinalização em madeira de lei tratada 8 x 8 cm	un	22,00	0%
7.4	Placa de identificação de rua c/ tubo de ferro galvanizado	un	2,00	0%
RUA VALERIA FURTADO C. BRANCO - TRECHO 3				
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	Serviços Topográficos para Pavimentação (locação)	m ²	1.841,64	100%
1.2	Serviços Topográficos para Pavimentação (locação)- 04 cabeças de rua	m ²	262,08	100%
2.0	TERRAPLANAGEM			
2.1	Regularização de superfícies em terra c/ motoniveladora -	m ²	1.841,64	100%
2.2	Regularização de superfícies em terra c/ motoniveladora - 04 cabeças de rua	m ²	262,08	100%
3.0	PAVIMENTAÇÃO			
3.1	Pavimentação em pedra poliédrica (pedra tosca) sobre colchão de areia rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3	m ²	1.190,35	100%
3.2	Pavimentação em pedra poliédrica (pedra tosca) sobre colchão de areia rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3 - 04 cabeças de rua	m ²	172,80	100%
3.3	Compactação mecânica de calçamento c/ compactador tipo sapo	m ²	1.190,35	100%
3.4	Compactação mecânica de calçamento c/ compactador tipo sapo - 04 cabeças de rua	m ²	172,80	100%

4

Ruben de Sá Pereira
Engenheiro Civil
Eng. Segurança do Trabalho
CREA 1906/691793

Francisco Emanuel Quinto de Brito
ENG. CIVIL - CREA - P132362
CONFEA - 1917097611





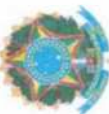
PREFEITURA MUNICIPAL DE PARNAÍBA
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, HABITAÇÃO E REGULARIZAÇÃO FUNDIÁRIA



4.0	FAIXA DE PASSAGEM PARA PEDESTRES			
4.1	Assentamento de guia (Meio-fio) em trecho reto, confeccionada em concreto pré-fabricado, dimensões 100x15x13x30 cm	m	108,00	100%
4.2	Execução de passeio (calçada) em concreto moldado in loco e=12,0 cm	m ³	8,10	100%
4.3	Piso tátil direcional de concreto 25x25 cm	m ²	13,50	100%
5.0	DRENAGEM			
5.1	Assentamento de guia (Meio-fio) em trecho reto, confeccionada em concreto pré-fabricado, dimensões 100x15x13x30 cm	m	569,95	100%
5.2	Canaleta com meio-fio de concreto pré-moldado 13x15x30x100 cm	m	29,00	100%
6.0	ACESSIBILIDADE - CALÇADA			
6.1	Assentamento de guia (Meio-fio) em trecho reto, confeccionada em concreto pré-fabricado, dimensões 100x15x13x30 cm	m	541,16	100%
6.2	Aterro manual c/ areia e compactação mecanizada	m ³	30,25	100%
6.3	Execução de passeio (calçada) em concreto moldado in loco e=10,0 cm	m ³	40,34	100%
6.4	Piso tátil de alerta de concreto 25x25 cm	m ²	36,62	100%
6.5	Piso tátil direcional de concreto 25x25 cm	m ²	103,59	100%
7.0	SINALIZAÇÃO			
7.1	Fornecimento e implantação de placa de advertência em aço, lado de 0,60 m	un	6,00	0%
7.2	Fornecimento e implantação de placa de regulamentação em aço, R1	un	6,00	0%
7.3	Fornecimento e implantação de suporte e travessa para placa de sinalização em madeira de lei tratada 8 x 8 cm	un	12,00	0%
7.4	Placa de identificação de rua c/ tubo de ferro galvanizado	un	4,00	0%
RUA FRANCISCO BORGES DOS SANTOS				
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	Serviços Topográficos para Pavimentação (locação)	m ²	3.226,25	100%
1.2	Serviços Topográficos para Pavimentação (locação)- 04 cabeças de rua	m ²	262,08	100%
2.0	TERRAPLANAGEM			
2.1	Regularização de superfícies em terra c/ motoniveladora -	m ²	3.226,25	100%
2.2	Regularização de superfícies em terra c/ motoniveladora - 04 cabeças de rua	m ²	262,08	100%
3.0	PAVIMENTAÇÃO			
3.1	Pavimentação em pedra poliédrica (pedra tosca) sobre colchão de areia rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3	m ²	2.089,90	100%
3.2	Pavimentação em pedra poliédrica (pedra tosca) sobre colchão de areia rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3 - 04 cabeças de rua	m ²	172,80	100%
3.3	Compactação mecânica de calçamento c/ compactador tipo sapo	m ²	2.089,90	100%
3.4	Compactação mecânica de calçamento c/ compactador tipo sapo - 04 cabeças de rua	m ²	172,80	100%
4.0	FAIXA DE PASSAGEM PARA PEDESTRES			
4.1	Assentamento de guia (Meio-fio) em trecho reto, confeccionada em concreto pré-fabricado, dimensões 100x15x13x30 cm	m	148,00	100%
4.2	Execução de passeio (calçada) em concreto moldado in loco e=12,0 cm	m ³	11,10	100%
4.3	Piso tátil direcional de concreto 25x25 cm	m ²	18,50	100%

Ruben de Sá Almeida Fereira
Engenheiro Civil
Eng. Segurança do Trabalho
CREA: 1905-691293

Francisco Emanuel Cunha de Brito
ENG. CIVIL - CREA - PI 32362
CONFEA - 1917097611





PREFEITURA MUNICIPAL DE PARNAIBA
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, HABITAÇÃO E REGULARIZAÇÃO FUNDIÁRIA

5.0	DRENAGEM			
5.1	Assentamento de guia (Meio-fio) em trecho reto, confeccionada em concreto pré-fabricado, dimensões 100x15x13x30 cm	m	935,04	100%
5.2	Canaleta com meio-fio de concreto pré-moldado 13x15x30x100 cm	m	35,00	100%
6.0	ACESSIBILIDADE - CALÇADA			
6.1	Assentamento de guia (Meio-fio) em trecho reto, confeccionada em concreto pré-fabricado, dimensões 100x15x13x30 cm	m	903,66	100%
6.2	Aterro manual c/ areia e compactação mecanizada	m ³	50,85	100%
6.3	Execução de passeio (calçada) em concreto moldado in loco e=10,0 cm	m ³	67,80	100%
6.4	Piso tátil de alerta de concreto 25x25 cm	m ²	66,10	100%
6.5	Piso tátil direcional de concreto 25x25 cm	m ²	182,66	100%
7.0	SINALIZAÇÃO			
7.1	Fornecimento e implantação de placa de advertência em aço, lado de 0,60 m	un	20,00	0%
7.2	Fornecimento e implantação de placa de regulamentação em aço, R1	un	6,00	0%
7.3	Fornecimento e implantação de suporte e travessa para placa de sinalização em madeira de lei tratada 8 x 8 cm	un	26,00	0%
7.4	Placa de identificação de rua c/ tubo de ferro galvanizado	un	6,00	0%
RUA PEREIRA FONTENELE				
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	Serviços Topográficos para Pavimentação (locação)	m ²	2.422,73	0%
2.0	TERRAPLANAGEM			
2.1	Regularização de superfícies em terra c/ motoniveladora	m ²	2.422,73	0%
3.0	PAVIMENTAÇÃO			
3.1	Pavimentação em pedra poliédrica (pedra tosca) sobre colchão de areia rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3	m ²	1.698,12	0%
3.2	Compactação mecânica de calçamento c/ compactador tipo sapo	m ²	1.698,12	0%
4.0	FAIXA DE PASSAGEM PARA PEDESTRES			
4.1	Assentamento de guia (Meio-fio) em trecho reto, confeccionada em concreto pré-fabricado, dimensões 100x15x13x30 cm	m	36,00	0%
4.2	Execução de passeio (calçada) em concreto moldado in loco e=12,0 cm	m ³	2,70	0%
4.3	Piso tátil direcional de concreto 25x25 cm	m ²	4,50	0%
5.0	DRENAGEM			
5.1	Assentamento de guia (Meio-fio) em trecho reto, confeccionada em concreto pré-fabricado, dimensões 100x15x13x30 cm	m	576,65	0%
5.2	Canaleta com meio-fio de concreto pré-moldado 13x15x30x100 cm	m	6,00	0%
6.0	ACESSIBILIDADE - CALÇADA			
6.1	Assentamento de guia (Meio-fio) em trecho reto, confeccionada em concreto pré-fabricado, dimensões 100x15x13x30 cm	m	576,83	0%
6.2	Aterro manual c/ areia e compactação mecanizada	m ³	32,52	0%
6.3	Execução de passeio (calçada) em concreto moldado in loco e=10,0 cm	m ³	43,37	0%
6.4	Piso tátil de alerta de concreto 25x25 cm	m ²	13,86	0%

Ruben de Sá Pereira
Engenheiro Civil
Eng. Segurança do Trabalho
CREA 1905691793

Francisco Emmanuel Guimarães Brito
ENG. CIVIL - CREA - PI 32362
CONFEA - 1917097611





PARNAÍBA

PREFEITURA MUNICIPAL DE PARNAÍBA
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, HABITAÇÃO E REGULARIZAÇÃO FUNDIÁRIA



6.5	Piso tátil direcional de concreto 25x25 cm	m ²	135,01	0%
7.0	SINALIZAÇÃO			
7.1	Fornecimento e implantação de placa de advertência em aço, lado de 0,60 m	un	4,00	0%
7.2	Fornecimento e implantação de placa de regulamentação em aço, R1	un	2,00	0%
7.3	Fornecimento e implantação de suporte e travessa para placa de sinalização em madeira de lei tratada 8 x 8 cm	un	6,00	0%
7.4	Placa de identificação de rua c/ tubo de ferro galvanizado	un	2,00	0%
RUA PROFESSORA ROSA BAUÊ				
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	Serviços Topográficos para Pavimentação (locação)	m ²	2.436,00	100%
2.0	TERRAPLANAGEM			
2.1	Regularização de superfícies em terra c/ motoniveladora	m ²	2.436,00	100%
3.0	PAVIMENTAÇÃO			
3.1	Pavimentação em pedra polidétrica (pedra tosca) sobre colchão de areia rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3	m ²	1.707,60	100%
3.2	Compactação mecânica de calçamento c/ compactador tipo sapo	m ²	1.707,60	100%
4.0	FAIXA DE PASSAGEM PARA PEDESTRES			
4.1	Assentamento de guia (Meio-fio) em trecho reto, confeccionada em concreto pré-fabricado, dimensões 100x15x13x30 cm	m	36,00	100%
4.2	Execução de passeio (calçada) em concreto moldado in loco e=12,0 cm	m ³	2,70	100%
4.3	Piso tátil direcional de concreto 25x25 cm	m ²	4,50	100%
5.0	DRENAGEM			
5.1	Assentamento de guia (Meio-fio) em trecho reto, confeccionada em concreto pré-fabricado, dimensões 100x15x13x30 cm	m	580,13	100%
5.2	Canaleta com meio-fio de concreto pré-moldado 13x15x30x100 cm	m	6,00	100%
6.0	ACESSIBILIDADE - CALÇADA			
6.1	Assentamento de guia (Meio-fio) em trecho reto, confeccionada em concreto pré-fabricado, dimensões 100x15x13x30 cm	m	580,34	100%
6.2	Aterro manual c/ areia e compactação mecanizada	m ³	32,72	100%
6.3	Execução de passeio (calçada) em concreto moldado in loco e=10,0 cm	m ³	43,63	100%
6.4	Piso tátil de alerta de concreto 25x25 cm	m ²	13,86	100%
6.5	Piso tátil direcional de concreto 25x25 cm	m ²	135,87	100%
7.0	SINALIZAÇÃO			
7.1	Fornecimento e implantação de placa de advertência em aço, lado de 0,60 m	un	4,00	0%
7.2	Fornecimento e implantação de placa de regulamentação em aço, R1	un	2,00	0%
7.3	Fornecimento e implantação de suporte e travessa para placa de sinalização em madeira de lei tratada 8 x 8 cm	un	6,00	0%
7.4	Placa de identificação de rua c/ tubo de ferro galvanizado	un	2,00	0%
RUA DIPLOMATA MARIO ANDRADE CORREIA				
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	Serviços Topográficos para Pavimentação (locação)	m ²	2.175,90	100%

7


Rubem de Sousa Pinheiro
Engenheiro Civil
Eng. Segurança do Trabalho
CREA: 1102691793


Francisco Emmanuel Cunha de Brito
ENG. CIVIL - CREA - PI 32362
CONFEA - 1917097611





PREFEITURA MUNICIPAL DE PARNAIBA
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, HABITAÇÃO E REGULARIZAÇÃO FUNDIÁRIA



2.0	TERRAPLANAGEM			
2.1	Regularização de superfícies em terra c/ motoniveladora	m ²	2.175,90	100%
3.0	PAVIMENTAÇÃO			
3.1	Pavimentação em pedra poliédrica (pedra tosca) sobre colchão de areia rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3	m ²	1.443,20	100%
3.2	Compactação mecânica de calçamento c/ compactador tipo sapo	m ²	1.443,20	100%
4.0	FAIXA DE PASSAGEM PARA PEDESTRES			
4.1	Assentamento de guia (Meio-fio) em trecho reto, confeccionada em concreto pré-fabricado, dimensões 100x15x13x30 cm	m	30,00	100%
4.2	Execução de passeio (calçada) em concreto moldado in loco e=12,0 cm	m ³	2,25	100%
4.3	Piso tátil direcional de concreto 25x25 cm	m ²	3,75	100%
5.0	DRENAGEM			
5.1	Assentamento de guia (Meio-fio) em trecho reto, confeccionada em concreto pré-fabricado, dimensões 100x15x13x30 cm	m	588,10	100%
5.2	Canaleta com meio-fio de concreto pré-moldado 13x15x30x100 cm	m	5,00	100%
6.0	ACESSIBILIDADE - CALÇADA			
6.1	Assentamento de guia (Meio-fio) em trecho reto, confeccionada em concreto pré-fabricado, dimensões 100x15x13x30 cm	m	588,21	100%
6.2	Aterro manual c/ areia e compactação mecanizada	m ³	33,16	100%
6.3	Execução de passeio (calçada) em concreto moldado in loco e=10,0 cm	m ³	44,22	100%
6.4	Piso tátil de alerta de concreto 25x25 cm	m ²	13,86	100%
6.5	Piso tátil direcional de concreto 25x25 cm	m ²	137,86	100%
7.0	SINALIZAÇÃO			
7.1	Fornecimento e implantação de placa de advertência em aço, lado de 0,60 m	un	4,00	0%
7.2	Fornecimento e implantação de placa de regulamentação em aço, R1	un	2,00	0%
7.3	Fornecimento e implantação de suporte e travessa para placa de sinalização em madeira de lei tratada 8 x 8 cm	un	6,00	0%
7.4	Placa de identificação de rua c/ tubo de ferro galvanizado	un	1,00	0%
RUA PORCINHA F. DE BRITO - TRECHO 1				
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	Serviços Topográficos para Pavimentação (locação)	m ²	1.730,74	100%
2.0	TERRAPLANAGEM			
2.1	Regularização de superfícies em terra c/ motoniveladora	m ²	1.730,74	100%
3.0	PAVIMENTAÇÃO			
3.1	Pavimentação em pedra poliédrica (pedra tosca) sobre colchão de areia rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3	m ²	1.214,64	100%
3.2	Compactação mecânica de calçamento c/ compactador tipo sapo	m ²	1.214,64	100%
4.0	FAIXA DE PASSAGEM PARA PEDESTRES			
4.1	Assentamento de guia (Meio-fio) em trecho reto, confeccionada em concreto pré-fabricado, dimensões 100x15x13x30 cm	m	24,00	100%
4.2	Execução de passeio (calçada) em concreto moldado in loco e=12,0 cm	m ³	1,80	100%


Rubem de Sá Almeida
Engenheiro Civil
Eng. Segurança do Trabalho
CREA: 5006591793


Francisco Euzébio Curcio de Brito
ENG. CIVIL - CREA - PI 32362
CONFEA - 1917097611





PREFEITURA MUNICIPAL DE PARNAÍBA
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, HABITAÇÃO E REGULARIZAÇÃO FUNDIÁRIA

4.3	Piso tátil direcional de concreto 25x25 cm	m ²	3,00	100%
5.0	DRENAGEM			
5.1	Assentamento de guia (Meio-fio) em trecho reto, confeccionada em concreto pré-fabricado, dimensões 100x15x13x30 cm	m	412,04	100%
5.2	Canaleta com meio-fio de concreto pré-moldado 13x15x30x100 cm	m	6,00	100%
6.0	ACESSIBILIDADE - CALÇADA			
6.1	Assentamento de guia (Meio-fio) em trecho reto, confeccionada em concreto pré-fabricado, dimensões 100x15x13x30 cm	m	412,05	100%
6.2	Aterro manual c/ areia e compactação mecanizada	m ³	23,24	100%
6.3	Execução de passeio (calçada) em concreto moldado in loco e=10,0 cm	m ³	30,99	100%
6.4	Piso tátil de alerta de concreto 25x25 cm	m ²	9,72	100%
6.5	Piso tátil direcional de concreto 25x25 cm	m ²	96,91	100%
7.0	SINALIZAÇÃO			
7.1	Fornecimento e implantação de placa de advertência em aço, lado de 0,60 m	un	3,00	0%
7.2	Fornecimento e implantação de placa de regulamentação em aço, R1	un	1,00	0%
7.3	Fornecimento e implantação de suporte e travessa para placa de sinalização em madeira de lei tratada 8 x 8 cm	un	4,00	0%
7.4	Placa de identificação de rua c/ tubo de ferro galvanizado	un	1,00	0%
RUA PORCINHA F. DE BRITO - TRECHO 2				
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	Serviços Topográficos para Pavimentação (locação)	m ²	394,80	100%
2.0	TERRAPLANAGEM			
2.1	Regularização de superfícies em terra c/ motoniveladora	m ²	394,80	100%
3.0	PAVIMENTAÇÃO			
3.1	Pavimentação em pedra poliédrica (pedra tosca) sobre colchão de areia rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3	m ²	271,20	100%
3.2	Compactação mecânica de calçamento c/ compactador tipo sapo	m ²	271,20	100%
4.0	FAIXA DE PASSAGEM PARA PEDESTRES			
4.1	Assentamento de guia (Meio-fio) em trecho reto, confeccionada em concreto pré-fabricado, dimensões 100x15x13x30 cm	m	12,00	100%
4.2	Execução de passeio (calçada) em concreto moldado in loco e=12,0 cm	m ³	0,90	100%
4.3	Piso tátil direcional de concreto 25x25 cm	m ²	1,50	100%
5.0	DRENAGEM			
5.1	Assentamento de guia (Meio-fio) em trecho reto, confeccionada em concreto pré-fabricado, dimensões 100x15x13x30 cm	m	94,00	100%
5.2	Canaleta com meio-fio de concreto pré-moldado 13x15x30x100 cm	m	6,00	100%
6.0	ACESSIBILIDADE - CALÇADA			
6.1	Assentamento de guia (Meio-fio) em trecho reto, confeccionada em concreto pré-fabricado, dimensões 100x15x13x30 cm	m	96,40	100%
6.2	Aterro manual c/ areia e compactação mecanizada	m ³	5,30	100%
6.3	Execução de passeio (calçada) em concreto moldado in loco e=10,0 cm	m ³	7,08	100%

Ruben de Souza Perreira
Engenheiro Civil
Eng. Segurança do Trabalho
CREA: 1905591793

Francisco Emanuel Cunha da Brito
ENG. CIVIL - CREA - PI 32362
CONFEA - 1917097611





PREFEITURA MUNICIPAL DE PARNAÍBA

PREFEITURA MUNICIPAL DE PARNAÍBA
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, HABITAÇÃO E REGULARIZAÇÃO FUNDIÁRIA



6.4	Piso tátil de alerta de concreto 25x25 cm	m ²	5,58	100%
6.5	Piso tátil direcional de concreto 25x25 cm	m ²	20,44	100%
7.0	SINALIZAÇÃO			
7.1	Fornecimento e implantação de placa de advertência em aço, lado de 0,60 m	un	1,00	0%
7.2	Fornecimento e implantação de placa de regulamentação em aço, R1	un	1,00	0%
7.3	Fornecimento e implantação de suporte e travessa para placa de sinalização em madeira de lei tratada 8 x 8 cm	un	2,00	0%
7.4	Placa de identificação de rua c/ tubo de ferro galvanizado	un	1,00	0%
	SERVIÇOS EXTRAS			
1.0	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	MÊS	5,00	68%
2.0	AQUISIÇÃO E ASSENTAMENTO DE PLACA DE OBRA 3,60x1,80 m	UND	1,00	100%

Era o que tínhamos a atestar,

Parnaíba, 27 de maio de 2022.

Eng^o Civil e Agrimensor Ruben de Sousa Ferreira
fiscal Seinfra – Prefeitura de Parnaíba
CREA nº 3587 – D/PI

Eng^o Civil Francisco Emanuel Cunha de Brito
Secretário de habitação e regularização fundiária,
Prefeitura de Parnaíba – PI

Página do atestado 10/10. Selo de Segurança: 0000003041.

Página de Validação da CAT:

sigec.crea-pi.org.br/sigec/consultas/Publicas/validaCat.jsf

Documento registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Piauí em .

Contém 10 folhas.

Atestado registrado mediante vinculação à CAT 1920230000027, emitida em 05/01/2023.





AVISO DE CONTRARRAZÕES

ESTADO DO CEARA – PREFEITURA MUNICIPAL DE ACARAÚ/CE – AVISO DE CONTRARRAZÕES - A Comissão Permanente de Licitação informa aos participantes que a empresa RSM PESSOA LTDA, CNPJ nº 33.159.524/0001-89, impetrou recurso contra decisão proferida pela Comissão, referente à CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 1512.01/2023-CP, cujo objeto CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA URBANIZAÇÃO EM FRENTE AO ESTÁDIO MAJOR BIÃO, URBANIZAÇÃO NA PRAIA DA VOLTA DO RIO E PAVIMENTAÇÕES EM PEDRA TOSCA, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA NO MUNICÍPIO DE ACARAÚ/CE, ficando aberto assim prazo estabelecido de 05(cinco) dias, conforme artigo 109, § 3 da Lei 8.666/93. Maiores informações junto a Comissão Permanente de Licitação da Rua Major Coelho, 185, Centro – CEP: 62580-000 – Acaraú – CE, e pelo site www.acarau.ce.gov.br, link "transparência" em "licitações". PAULO COSTA SANTOS. Presidente da CPL Acaraú (CE), 22 de Fevereiro de 2024.

Acaraú - CE, 22 de Fevereiro de 2024.


Paulo Costa Santos
Presidente Comissão de Licitação



CERTIDÃO DE FIXAÇÃO

Certifico para os devidos fins, que foi afixado no Quadro de Avisos da Prefeitura Municipal de Acaraú/CE, aviso para Contrarrazões da CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 1512.01/2023-CP, cujo objeto CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA URBANIZAÇÃO EM FRENTE AO ESTÁDIO MAJOR BIÃO, URBANIZAÇÃO NA PRAIA DA VOLTA DO RIO E PAVIMENTAÇÕES EM PEDRA TOSCA, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA NO MUNICÍPIO DE ACARAÚ/CE, tudo conforme especificações contidas no TERMO DE REFERÊNCIA constante dos Anexos do Edital.

Acaraú - CE, 22 de Fevereiro de 2024.


Paulo Costa Santos
Presidente Comissão de Licitação