



DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA

ÓRGÃO: Prefeitura Municipal de Paudalho /PE

SETOR REQUISITANTE: Secretaria de Desenvolvimento Urbano e Meio Ambiente

RESPONSÁVEL PELA DEMANDA:

Gestor do Contrato

Carlos Pinheiro Campos Gouveia

CPF: 186.189.524-00

Fone: (81) 9 9999-9292

E-mail: sec.obraspaudalho@gmail.com

Fiscal do Contrato

Paulo Vanderlei de Mendonça Filho

CPF: 581.152.004-25

Fone: (81) 9 8157-7533

E-mail: paulovanderlei2018@gmail.com

OBJETO DA FUTURA CONTRATAÇÃO:

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECAPEAMENTO ASFÁLTICO CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ) EM DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE PAUDALHO/PE.

OBJETO TRATA-SE DE:

- () - Aquisição de Bens Comuns
- () - Serviços Comuns
- (X) - Serviços Comuns de Engenharia
- () - Obras

JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO:

Justificativa

A necessidade de contratação para a execução dos serviços de recapeamento asfáltico concreto betuminoso usinado a quente (CBUQ) em diversas ruas no município de Paudalho/PE. A demanda surge da necessidade de melhoria da infraestrutura viária, proporcionando mais segurança, conforto e mobilidade para pedestres e motoristas. O recapeamento asfáltico em diversas ruas em Paudalho tem como objetivos principais:

- Substitua a pavimentação irregular por um asfalto uniforme, garantindo maior segurança e conforto.
- Melhorar a acessibilidade e a mobilidade urbana, especialmente para o transporte público e de carga.
- Reduzir custos com manutenção constante do calçamento em paralelepípedo.
- Modernizar a infraestrutura viária, atendendo às necessidades do crescimento urbano.
- Maior conforto para motoristas, ciclistas e pedestres.
- Valorização imobiliária das áreas beneficiadas pela melhoria da infraestrutura.





- Melhoria na drenagem, evitando acúmulo de água e erosão do solo.

Em resumo, a contratação de empresa para execução dos serviços de recapeamento asfáltico concreto betuminoso usinado a quente (CBUQ) em diversas ruas no município de Paudalho/PE é justificado pois contribuirá para a melhoria da infraestrutura urbana, beneficiando diretamente a população e promovendo um avanço significativo na mobilidade e na qualidade de vida dos cidadãos e impulsionando o desenvolvimento urbano e econômico da cidade.

DESCRIÇÕES E QUANTIDADES DO OBJETO A SER CONTRATADO

DESCRIÇÕES E QUANTIDADES

ITEM	FONTE	CÓDIGO	ESPECIFICAÇÕES	UND	QUANTIDADE	CUSTO UNIT	CUSTO UNIT COM BDI	CUSTO TOTAL
1.0			SERVIÇOS PRELIMINARES					R\$ 1.603,84
1.1	SINAPI - JAN/25	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	2,88	R\$ 465,59	R\$ 556,89	R\$ 1.603,84
2.0			RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE PAUDALHO					R\$ 11.158.202,00
2.1			PAVIMENTAÇÃO :					R\$ 11.058.366,80
2.1.1	SICRO - OUT/24	4011212	VARREDURA DA SUPERFÍCIE PARA EXECUÇÃO DE REVESTIMENTO ASFÁLTICO	M2	80.000,00	R\$ 0,07	R\$ 0,08	R\$ 6.400,00
2.1.2	COMPOSIÇÃO	001	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_11/2019	M2	80.000,00	R\$ 2,57	R\$ 3,07	R\$ 245.600,00
2.1.3	SINAPI - JAN/25	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019.	M3	4.000,00	R\$ 2.168,60	R\$ 2.593,86	R\$ 10.375.440,00
2.1.4	SINAPI - JAN/25	95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	126.400,00	R\$ 2,18	R\$ 2,60	R\$ 328.640,00
2.1.5	SINAPI - JAN/25	93593	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM	M3XKM	20.000,00	R\$ 0,88	R\$ 1,05	R\$ 21.000,00
2.1.6	SICRO - OUT/24	4915656	FRESAGEM CONTÍNUA DE REVESTIMENTO ASFÁLTICO - ESPESSURA DE 4 CM	M3	640,00	R\$ 67,45	R\$ 80,67	R\$ 51.628,80
2.1.7	SICRO - OUT/24	5914305	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE MATERIAL FRESADO EM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ - FRESAGEM CONTÍNUA EM ESPESSURA DE 4CM - CARGA COM FRESADORA E DESCARGA LIVRE	T	1.536,00	R\$ 3,60	R\$ 4,30	R\$ 6.604,80
2.1.8	COMPOSIÇÃO	002	RECONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES	M3	120,00	R\$ 160,62	R\$ 192,11	R\$ 23.053,20
2.2			SINALIZAÇÃO:					R\$ 99.835,20



2.2.1	SINAPI - JAN/25	13521	PLACA DE AÇO ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, *45 CM X 20 CM*	UND	40,00	R\$ 132,00	R\$ 157,88	R\$ 6.315,20
2.2.2	SICRO - OUT/24	5213408	PINTURA DE FAIXA - TERMOPLÁSTICO POR ASPERÇÃO - ESPESSURA DE 1,5 MM	M2	1.600,00	R\$ 48,87	R\$ 58,45	R\$ 93.520,00
TOTAL COM BDI (19,61%)								R\$ 11.159.805,84

PRAZO DE ENTREGA/ EXECUÇÃO:

365 (trezentos e sessenta e cinco) dias.

UNIDADE E SERVIDOR RESPONSÁVEL PARA ESCLARECIMENTOS:

Secretaria Municipal de Desenvolvimento Urbano e Meio Ambiente

Carlos Pinheiro Campos Gouveia

CPF: 186.189.524-00

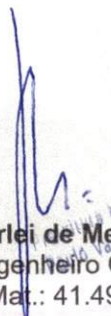
Fone: (81) 9 9999-9292

E-mail: sec.obraspaudalho@gmail.com

PRAZO PARA PAGAMENTO:

O PRAZO PARA PAGAMENTO ESTÁ DEFINIDO NO **TERMO DE REFERÊNCIA** QUE INTEGRA ESTE PROCESSO.

Paudalho, 20 de março de 2025.



Paulo Vanderlei de Mendonça Filho
Engenheiro Civil
Mat.: 41.498



Carlos Pinheiro Campos Gouveia
Sec. De Desenv. Urbano e Meio Ambiente

