PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PAULO DO POTENGI/RN
CNPJ/MF Nº 08.079.774/0001-61
Rua Bernardo Pimentel, 90 – Antônio Gomes – São Paulo do Potengi/RN – CEP 59.460-000

PLANILHA ORÇAMENTARIA PRAÇAS DO MUNICIPIO

Local: SÃO PAULO DO POTENGI — BDI: 25,00%

DESCRIÇÃO DA OBRA/SERVIÇO: Recuperação e manutenção de pavimentação a paralelepípedos rejuntados com argamassa de cimento e areia em qualquer das ruas e avenidas, pavimentadas em intertravado e cbuq (concreto betuminoso usinado a quente) e serviços de conservação de equipamentos, passeios e áreas paisagística das praças públicas no Município de São Paulo do Potengi-RN

Data: out/26

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	P. UNIT. S/ BDI (R$)	P. UNIT. C/ BDI (R$)	P. TOTAL (R$)
1		**SERVOÇOS PRELIMINARES**					
1.1	C3064	DEMOLIÇÃO E REMOÇÃO MANUAL DE PAVIMENTO EM PARALELEPIPEDO E POLIÉDRICO	M2	500,00	9,23	11,54	5 768,75
1.2	C1062	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA C/MARTELETE PNEUMÁTICO	M2	42,00	23,63	29,54	1 240,58
1.3	COMP. PROPRIA	MANUTENÇÃO DE CANTERIO, COM IMOVEL LOCADO	MÊS	1,00	1 190,00	1 487,50	1 487,50
		TOTAL DO ITEM				**R$**	**8 496,83**
2		**MOVIMENTO DE TERRA**					
2.1	C3208	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL 1-CAT.	M3	80,00	6,43	8,04	643,00
2.2	C3209	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL 2-CAT.	M3	80,00	8,76	10,95	876,00
2.3	C2921	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	M3	80,00	18,46	23,08	1 846,00
		TOTAL DO ITEM				**R$**	**3 365,00**
3		**PAVIMENTAÇÃO**					
3.1	C2927	RECOMPOSIÇÃO DE MEIO FIO, COM REAPROVEITAMENTO DE GUIA	M	30,00	20,44	25,55	766,50
3.2	C3101	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO C/ REJUNTAMENTO E REAPROVEITAMENTO DE PARALELEPIPEDOS, INCLUSIVE COCHÃO DE AREIA	M2	500,00	24,27	30,34	15 168,75
3.3	2593/ORSE	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C, PARA O FECHAMENTO DE VALAS. AF_12/2020	M2	42,00	1,62	2,03	85,26
3.4	102988	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM REAPROVEITAMENTO DOS BLOCOS INTERTRAVADOS, PARA FECHAMENTO DE VALAS - INCLUSO RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL. AF_12/2020	M2	100,00	65,25	81,56	8 156,25
3.5	C2926	RECOMPOSIÇÃO DE CAPA EM CONCRETO ASFÁLTICO (CBUQ), ESP.= 5cm	M2	10,00	60,67	75,84	758,42
		TOTAL DO ITEM				**R$**	**24 934,93**
4		**MANUTENÇÃO PRAÇAS E AREAS LIVRES**				**17 615,38**	
4.1		**SERVIÇOS PRELIMINARES**					
4.1.1	C2941	RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PASSEIO CIMENTADO	M2	30,00	18,46	23,08	692,25
4.1.2	C2921	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL C/AQUISIÇÃO	M2	30,00	31,38	39,23	1 176,75
		TOTAL DO ITEM				**R$**	**1 869,00**
4.2		**SERVIÇOS DIVERSOS**					
4.2.1	C0836	CONTRA PISO COM CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL, COM ESPESSURA DE 0,07M	M3	10,00	502,88	628,60	6 286,00
4.2.2	C1586	LADRILHOS HIDRAULICOS C/ ARGAMASSA DE CAL 1:4 + 100KG CIMENTO	M2	30,00	148,03	185,04	5 551,13
4.2.3	C1282	ESMALTE SINTÉTICO EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/TRINCHA	M2	20,00	19,51	24,39	487,75
4.2.4	12467/ORSE	PINTURA DE MEIO FIO E CANTEIROS E OUTRO COM TINTA A BASE DE CAL	M	300,00	4,56	5,70	1 710,00
4.2.5	C1614	PINTURA LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	M2	60,00	22,82	28,53	1 711,50
		TOTAL DO ITEM				**R$**	**15 746,38**
		TOTAL GERAL				**R$**	**54 412,13**

Importa o presente orçamento em R$ 54.412,13 (Cinquenta e quatro mil, quatrocentos e doze reais e treze centavos).

São Paulo do Potengi/RN, Outubro 2026

Assinado por 1 pessoa: WILSON KLEIBER DE OLIVEIRA FRANKLIN
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://saopaulodopotengi.1doc.com.br/verificacao/A292-3C7E-FC65-3825 e informe o código A292-3C7E-FC65-3825

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PAULO DO POTENGI/RN

CNPJ/MF Nº 08.079.774/0001-61

Rua Nadir Azevedo Galvão, 3343 – São Paulo do Potengi/RN – CEP 59.460-000

DESCRIÇÃO DA OBRA/SERVIÇO: Recuperação e manutenção de pavimentação a paralelepípedos rejuntados com argamassa de cimento e areia em qualquer das ruas e avenidas, pavimentadas em intertravado e cbuq (concreto betuminoso usinado a quente) e serviços de conservação de equipamentos, passeios e áreas paisagística das praças públicas no Município de São Paulo do Potengi-RN

Local: VARIOS

Data: out/26

CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	TIPO	PRAZO DE EXECUÇÃO (MESES)												TOTAL
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	SERVOÇOS PRELIMINARES	FÍSICO	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	**100,00%**
		FINANCEIRO	8 496,83	8 496,83	8 496,83	8 496,83	8 496,83	8 496,83	8 496,83	8 496,83	8 496,83	8 496,83	8 496,83	8 496,83	**8 496,83**
2	MOVIMENTO DE TERRA	FÍSICO	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	**100,00%**
		FINANCEIRO	3 365,00	3 365,00	3 365,00	3 365,00	3 365,00	3 365,00	3 365,00	3 365,00	3 365,00	3 365,00	3 365,00	3 365,00	**3365,00**
3	PAVIMENTAÇÃO	FÍSICO	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	**100,00%**
		FINANCEIRO	24 934,93	24 934,93	24 934,93	24 934,93	24 934,93	24 934,93	24 934,93	24 934,93	24 934,93	24 934,93	24 934,93	24 934,93	**24934,93**
4	MANUTENÇÃO PRAÇAS E AREAS LIVRES	FÍSICO	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	**100,00%**
		FINANCEIRO	17 615,38	17 615,38	17 615,38	17 615,38	17 615,38	17 615,38	17 615,38	17 615,38	17 615,38	17 615,38	17 615,38	17 615,38	**17 615,38**
DESEMBOLSO		MENSAL	**54 412,13**	**54 412,13**	**54 412,13**	**54 412,13**	**54 412,13**	**54 412,13**	**54 412,13**	**54 412,13**	**54 412,13**	**54 412,13**	**54 412,13**	**54 412,13**	**652 945,50**
		ACUMULADO	**54 412,13**	**108 824,25**	**163 236,38**	**217 648,50**	**272 060,63**	**326 472,75**	**380 884,88**	**435 297,00**	**489 709,13**	**544 121,25**	**598 533,38**	**652 945,50**	

São Paulo do Potengi/RN, Outubro 2026

Watson Kleiber de Oliveira Franklin
Engenheiro Civil
CREA/RN 210371727-9

Assinado por 1 pessoa: WATSON KLEIBER DE OLIVEIRA FRANKLIN
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://saopaulodopotengi.1doc.com.br/verificacao/A292-3C7E-FC63-3825 e informe o código A292-3C7E-FC63-38

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PAULO DO POTENGI/RN
CNPJ/MF Nº 08.079.774/0001-61
Rua Nadir Azevedo Galvão, 3343 - Assunção - São Paulo do Potengi/RN – CEP 59.460-000

COMPOSIÇÃO DE BDI (S/ DESONERAÇÃO)		
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PAULO DO POTENGI-RN		**DATA-BASE: SINAPI/RN SET/26**
DESCRIÇÃO DA OBRA/SERVIÇO: Recuperação e manutenção de pavimentação a paralelepípedos rejuntados com argamassa de cimento e areia em qualquer das ruas e avenidas, pavimentadas em intertravado e cbuq (concreto betuminoso usinado a quente) e serviços de conservação de equipamentos, passeios e áreas paisagística das		**REVISÃO: 00** **out/26**
ITEM	**DESCRIÇÃO**	**PERCENTUAL**
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,85%
SG	SEGURO E GARANTIA	1,11%
R	RISCO	1,20%
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	1,00%
L	LUCRO	10,00%
P	PIS	0,65%
C	COFINS	3,00%
I	ISS	2,00%
	BDI S/ DESONERAÇÃO:	**25,00%**
	BDI C/ DESONERAÇÃO:	**25,00%**

FÓRMULA UTILIZADA:

$$\mathrm{BDI} = \left[\frac{\left(1 + (\mathrm{AC} + \mathrm{SG} + \mathrm{R}) \times (1 + \mathrm{DF}) \times (1 + \mathrm{L})\right)}{\left(1 - (\mathrm{P} + \mathrm{C} + \mathrm{I} + CPRB)\right)} - 1\right] \times 100$$

AUTOR/RESPONSÁVEL TÉCNICO:

Watson Kleiber de Oliveira Franklin
Engenheiro Civil
CREA/RN 210371727-9

Assinado por 1 pessoa: WATSON KLEIBER DE OLIVEIRA FRANKLIN
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://saopaulodopotengi.1doc.com.br/verificacao/A292-3C7E-FC63-3825 e informe o código A292-3C7E-FC63-3825

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PAULO DO POTENGI/RN
CNPJ/MF Nº 08.079.774/0001-61
Rua Bernardo Pimentel, 90 – Antônio Gomes – São Paulo do Potengi/RN – CEP 59.460-000

DESCRIÇÃO DA OBRA/SERVIÇO: Recuperação e manutenção de pavimentação a paralelepípedos rejuntados com argamassa de cimento e areia em qualquer das ruas e avenidas, pavimentadas em intertravado e cbuq (concreto betuminoso usinado a quente) e serviços de conservação de equipamentos, passeios e áreas paisagística das praças públicas no Município de São Paulo do Potengi-RN

Tabela de Custos - Versão 028 - ENC. SOCIAIS 114,15%

PROPRIA - LOCAÇÃO MENSAL DE CASA PARA CANTEIRO DE OBRA

Preço Adotado: **Unid: M2XMÊS**

Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
		MATERIAIS			
	LOCAÇÃO MENSAL DE UMA CASA COM 03 QUARTOS BANHEIRO, COZINHA, SALA JANTAR E ESTAR COM 80M2	M2XMÊS	1	800	800,00
	AGUA / ENERGIA / GAS DE COZINHA	UM/MÊS	1	390	390,00
				TOTAL	**1 190,00**

Total Simples	1190
Encargos	*INCLUSOS*
BDI	0
TOTAL GERAL	**1 190,00**

Watson Kleiber de Oliveira Franklin
Engenheiro Civil
CREA/RN 210371727-9

Assinado por 1 pessoa: WATSON KLEIBER DE OLIVEIRA FRANKLIN
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://saopaulodopotengi.1doc.com.br/verificacao/A292-3C7E-FC63-3825 e informe o código A292-3C7E-FC63-3825

VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS

Código para verificação: A292-3C7E-FC63-3825

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:

WATSON KLEIBER DE OLIVEIRA FRANKLIN (CPF 512.XXX.XXX-34) em 06/11/2026 15:38:58 GMT-03:00

Papel: Parte

Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

Para verificar a validade das assinaturas, acesse a Central de Verificação por meio do link:

https://saopaulodopotengi.1doc.com.br/verificacao/A292-3C7E-FC63-3825