

**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Orçamento Base para Licitação

Grau de Sigilo  
#PÚBLICO

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 1092163-17	<b>GESTOR</b> MINISTERIO DAS CIDADES	<b>PROGRAMA</b> APOIO A POLITICA NACIONAL DE	<b>AÇÃO / MODALIDADE</b> CONSTRUÇÃO	<b>OBJETO</b> PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO				
<b>PROponente / Tomador</b> PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA DA ROÇA		<b>MUNICÍPIO / UF</b> VÁRZEA DA ROÇA/BA	<b>LOCALIDADE / ENDEREÇO</b> SEDE	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO				
<b>DATA BASE</b> abr-24	<b>DESON.</b> Não	<b>LOCALIDADE DO SINAPI</b> Salvador / BA	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO	<b>BDI 1</b> 19,60%	<b>BDI 2</b>	<b>BDI 3</b>	<b>BDI 4</b>	<b>BDI 5</b>

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
<b>PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO</b>									<b>1.142.266,51</b>
<b>1.</b>			<b>PAVIMENTAÇÃO EM PARALELOS</b>					-	<b>1.142.266,51</b>
<b>1.1.</b>			<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					-	<b>3.171,00</b>
1.1.1.	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	6,00	441,89	BDI 1	528,50	3.171,00
<b>1.2.</b>			<b>MOVIMENTAÇÃO DE TERRA</b>					-	<b>27.166,22</b>
1.2.1.	SINAPI	101126	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (170HP/LÂMINA: 5,20M3). AF_07/2020	M3	661,62	13,53	BDI 1	16,18	10.705,01
1.2.2.	SINAPI	95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1.323,25	2,08	BDI 1	2,49	3.294,89
1.2.3.	SINAPI	96385	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	827,03	13,31	BDI 1	15,92	13.166,32
<b>1.3.</b>			<b>PAVIMENTAÇÃO</b>					-	<b>866.370,31</b>
1.3.1.	ORSE	03713	LOCAÇÃO DE EIXOS EM GERAL, COM ESTAQUEAMENTO	M	830,97	1,69	BDI 1	2,02	1.678,56
1.3.2.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	6.616,24	2,93	BDI 1	3,50	23.156,84
1.3.3.	SINAPI	94273	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). AF_01/2024	M	1.661,93	39,94	BDI 1	47,77	79.390,40
1.3.4.	SINAPI	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	6.616,24	93,14	BDI 1	111,40	737.049,14
1.3.5.	SINAPI	100979	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	661,62	6,63	BDI 1	7,93	5.246,65
1.3.6.	SINAPI	93593	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	19.848,72	0,84	BDI 1	1,00	19.848,72
<b>1.4.</b>			<b>CALÇADAS</b>					-	<b>226.439,64</b>
1.4.1.	SINAPI	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C20, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	149,57	730,87	BDI 1	874,12	130.742,13
1.4.2.	SINAPI	104658	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	M2	415,48	192,58	BDI 1	230,33	95.697,51
<b>1.5.</b>			<b>SINALIZAÇÃO VIÁRIA</b>					-	<b>14.951,11</b>
1.5.1.	ORSE	2555	PLACA 20X35 EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS	UN	9,00	101,90	BDI 1	121,87	1.096,83
1.5.2.	ORSE	4250	CONFECCÃO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO Nº 18 (60X60 CM), COM 02 DEMÃOS DE FUNDO ANTI-CORROSIVO (SUPER GALVITE OU SIMILAR), 02 DEMÃOS DE ESMALTE E MENSAGEM EM PELÍCULA REFLETIVA, AUTO-ADESIVA	UN	44,00	148,00	BDI 1	177,01	7.788,44
1.5.3.	SINAPI	103694	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SUPORTE DE MADEIRA PARA PLACAS DE SINALIZAÇÃO, EM SOLO, COM H= DE 2,5 M E SEÇÃO DE 7,5 X 7,5 CM. AF_03/2022	UN	44,00	115,27	BDI 1	137,86	6.065,84
<b>1.6.</b>			<b>SERVIÇOS FINAIS</b>					-	<b>4.168,23</b>
1.6.1.	ORSE	6191	LIMPEZA DE RUAS (VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS)	M2	6.616,24	0,53	BDI 1	0,63	4.168,23

**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Orçamento Base para Licitação

Grau de Sigilo  
**#PÚBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 1092163-17	<b>GESTOR</b> MINISTERIO DAS CIDADES	<b>PROGRAMA</b> APOIO A POLITICA NACIONAL DE	<b>AÇÃO / MODALIDADE</b> CONSTRUÇÃO	<b>OBJETO</b> PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO				
<b>PROponente / Tomador</b> PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA DA ROÇA		<b>MUNICÍPIO / UF</b> VÁRZEA DA ROÇA/BA	<b>LOCALIDADE / ENDEREÇO</b> SEDE	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO				
<b>DATA BASE</b> abr-24	<b>DESON.</b> Não	<b>LOCALIDADE DO SINAPI</b> Salvador / BA	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO	<b>BDI 1</b> 19,60%	<b>BDI 2</b>	<b>BDI 3</b>	<b>BDI 4</b>	<b>BDI 5</b>

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
<b>PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO</b>									
Encargos sociais:			Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.						<b>1.142.266,51</b>

Observações:

**Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.**

VÁRZEA DA ROÇA/BA

Local

05 de julho de 2024

Data

  
**Nome:** CÍCERO LUCAS ALVES PONCIANO  
**Título:** ENGENHEIRO CIVIL  
**CREA/CAU** 0518684270  
**ART/RRT:** BA20240692493