



PREFEITURA DA CIDADE DA VITÓRIA DE SANTO ANTÃO
Palácio José Joaquim da Silva Filho

Obra
EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE RECAPEAMENTO E CAPEAMENTO ASFÁLTICO COM CBUQ SOBRE BASE DE PARALELEPÍPEDO EM DIVERSAS VIAS DO MUNICÍPIO DE VITÓRIA DE SANTO ANTÃO, BEM COMO PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM NOVA VIA DE ACESSO

Bancos
SINAPI - 07/2025 - Pernambuco
SICRO3 - 04/2025 - Pernambuco
ORSE - 05/2025 - Sergipe
SEINFRA - 028 - Ceará
EMBASA - 06/2025 - sem encargos
CAERN - 01/2025 - Rio Grande do Norte
COMPESA - 07/2024 - Pernambuco

B.D.I.
21,38

B.D.I. DIF
10,89%

Encargos Sociais
Não Desonerado:
Horista: 113,84%
Mensalista: 70,11%

ORÇAMENTO SINTÉTICO									
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1			SERVIÇOS PRELIMINARES				13.405,28	13.405,28	0,29 %
1.1	103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M²	12,00	468,06	568,13	6.817,56	0,15 %
1.2	00010776	SINAPI	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA ESCRITÓRIO, SEM DIVISÓRIAS INTERNAS E SEM SANITÁRIO (NÃO INCLUI MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO)	MES	4,00	662,10	803,65	3.214,60	0,07 %
1.3	F020000012	EMBASA	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,40 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA DEPOSITO, EXCLUSO TRANSPORTE	MES	4,00	600,00	728,28	2.913,12	0,06 %
1.4	5213380	SICRO3	CAVALETE EM POLIETILENO ZEBRADO COM FAIXA REFLETIVA E COM SINALIZADOR A LED COM BATERIA - H = 1,00 M - UTILIZAÇÃO DE 600 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA	UN.DIA	200,00	1,90	2,30	460,00	0,01 %
2			MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO				8.046,66	8.046,66	0,17 %
2.1	08	Próprio	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	UN	1,00	6.629,32	8.046,66	8.046,66	0,17 %
3			PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA				4.481.159,26	4.481.159,26	97,12 %
3.1			SERVIÇOS PRELIMINARES E DE PREPARAÇÃO DA VIA				126.912,40	126.912,40	2,75 %
3.1.1			LEVANTAMENTO E ADEQUAÇÃO DE DISPOSITIVOS EXISTENTES				27.816,00	27.816,00	0,60 %
3.1.1.1	C2889	SEINFRA	NIVELAMENTO DE TAMPÃO EM POÇO DE VISITA	UN	96,00	238,72	289,75	27.816,00	0,60 %
3.1.2			SERVIÇOS DE REPAROS PONTUAIS EM PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS GRANÍTICOS				99.096,40	99.096,40	2,15 %
3.1.2.1	1600441	SICRO3	REMOÇÃO DE PARALELEPÍPEDOS	M²	439,70	4,13	5,01	2.202,89	0,05 %
3.1.2.2	C1256	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M³	87,94	59,36	72,05	6.336,07	0,14 %
3.1.2.3	97083	SINAPI	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2021	M²	439,70	3,67	4,45	1.956,66	0,04 %
3.1.2.4	101619	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020	M³	87,94	306,34	371,83	32.698,73	0,71 %
3.1.2.5	4011276	SICRO3	BASE OU SUB-BASE DE BRITA GRADUADA COM BRITA COMERCIAL - 100% PROCTOR MODIFICADO	M³	87,94	214,18	259,97	22.861,76	0,50 %
3.1.2.6	5915476	SICRO3	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE AGREGADOS OU SOLOS EM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³ - CARGA MANUAL E DESCARGA LIVRE	T	506,80	29,06	35,27	17.874,83	0,39 %
3.1.2.7	5914389	SICRO3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ - RODOVIA PAVIMENTADA	TKM	16.133,47	0,78	0,94	15.165,46	0,33 %
3.2			REVESTIMENTO ASFÁLTICO (CAPEAMENTO CBUQ) SOBRE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS GRANÍTICOS				3.432.369,65	3.432.369,65	74,39 %
3.2.1			EXECUÇÃO DE SERVIÇOS				1.724.296,14	1.724.296,14	37,37 %
3.2.1.1	4011212	SICRO3	VARREDURA DA SUPERFÍCIE PARA EXECUÇÃO DE REVESTIMENTO ASFÁLTICO	M²	43.970,22	0,07	0,08	3.517,61	0,08 %
3.2.1.2	4011353	SICRO3	PINTURA DE LIGAÇÃO	M²	87.940,44	0,29	0,35	30.779,15	0,67 %
3.2.1.3	4011454	SICRO3	CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA A-25 - AREIA E BRITA COMERCIAIS (CAMADA DE BINDER)	T	3.165,86	173,83	210,99	667.964,80	14,48 %
3.2.1.4	4011463	SICRO3	CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C-12,5 - AREIA E BRITA COMERCIAIS (FAIXA DE ROLAMENTO)	T	3.165,86	171,95	208,71	660.746,64	14,32 %
3.2.1.5	5914643	SICRO3	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE MISTURA BETUMINOSA A QUENTE EM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³ - CARGA EM USINA DE ASFALTO 100/140 T/H E DESCARGA EM VIBROACABADORA	T	6.331,72	5,42	6,57	41.599,40	0,90 %
3.2.1.6	5914612	SICRO3	TRANSPORTE DE MISTURA BETUMINOSA A QUENTE COM CAMINHÃO COM CAÇAMBA TÉRMICA DE 6 M³ - RODOVIA PAVIMENTADA	TKM	322.917,72	0,82	0,99	319.688,54	6,93 %
3.2.2			AQUISIÇÃO DE MATERIAL BETUMINOSO				1.589.653,86	1.589.653,86	34,45 %
3.2.2.1	M1946	Próprio	EMULSÃO ASFÁLTICA - RR-1C	T	39,57	3.071,52	3.406,02 (BDI 10,89%)	134.776,21	2,92 %
3.2.2.2	M1943	Próprio	CIMENTO ASFÁLTICO DE PETRÓLEO - CAP 50/70	T	301,01	4.358,64	4.833,32 (BDI 10,89%)	1.454.877,65	31,53 %
3.2.3			TRANSPORTE DE MATERIAIS BETUMINOSOS				118.419,65	118.419,65	2,57 %
3.2.3.1	09	Próprio	TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO - EMULSÕES ASFÁLTICAS RR-1C	T	39,57	313,56	347,70 (BDI 10,89%)	13.758,48	0,30 %
3.2.3.2	10	Próprio	TRANSPORTE DE CIMENTOS ASFÁLTICOS CAP-50-70	T	301,01	313,56	347,70 (BDI 10,89%)	104.661,17	2,27 %
3.3			PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ				921.877,21	921.877,21	19,98 %
3.3.1			AVENIDA JORGE LUIZ (2 VIAS) E ACESSO À VIA SECUNDÁRIA(DESVIO PRACA)				921.877,21	921.877,21	19,98 %
3.3.1.1			EXECUÇÃO DE SERVIÇOS				694.924,81	694.924,81	15,06 %
3.3.1.1.1	4011209	SICRO3	REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO - 100% PROCTOR INTERMEDIÁRIO	M²	4.879,33	1,54	1,86	9.075,55	0,20 %
3.3.1.1.2	5915407	SICRO3	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE AGREGADOS OU SOLOS EM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ - CARGA COM CARREGADEIRA DE 3,40 M³ E DESCARGA LIVRE	T	1.463,80	2,73	3,31	4.845,17	0,11 %
3.3.1.1.3	5914389	SICRO3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ - RODOVIA PAVIMENTADA	TKM	249.054,11	0,78	0,94	234.110,86	5,07 %
3.3.1.1.4	4011276	SICRO3	BASE OU SUB-BASE DE BRITA GRADUADA COM BRITA COMERCIAL - 100% PROCTOR MODIFICADO	M³	975,87	214,18	259,97	253.696,92	5,50 %
3.3.1.1.5	4011351	SICRO3	IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO	M²	4.879,33	0,38	0,46	2.244,49	0,05 %
3.3.1.1.6	4011454	SICRO3	CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA A-25 - AREIA E BRITA COMERCIAIS (CAMADA DE BINDER)	T	351,31	173,83	210,99	74.122,89	1,61 %
3.3.1.1.7	4011353	SICRO3	PINTURA DE LIGAÇÃO	M²	9.758,66	0,29	0,35	3.415,53	0,07 %
3.3.1.1.8	4011463	SICRO3	CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C-12,5 - AREIA E BRITA COMERCIAIS (CAMADA DE ROLAMENTO)	T	351,31	171,95	208,71	73.321,91	1,59 %



PREFEITURA DA CIDADE DA VITÓRIA DE SANTO ANTÃO
Palácio José Joaquim da Silva Filho

Obra
EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE RECAPEAMENTO E CAPEAMENTO ASFÁLTICO
COM CBUQ SOBRE BASE DE PARALELEPÍPEDO EM DIVERSAS VIAS DO
MUNICÍPIO DE VITÓRIA DE SANTO ANTÃO, BEM COMO PAVIMENTAÇÃO
ASFÁLTICA EM NOVA VIA DE ACESSO

Bancos
SINAPI - 07/2025 -
Pernambuco
SICRO3 - 04/2025 -
Pernambuco
ORSE - 05/2025 - Sergipe
SEINFRA - 028 - Ceará
EMBASA - 06/2025 -
sem encargos
CAERN - 01/2025 - Rio
Grande do Norte
COMPESA - 07/2024 -
Pernambuco

B.D.I.
21,38

B.D.I. DIF
10,89%

Encargos Sociais
Não Desonerado:
Horista: 113,84%
Mensalista: 70,11%

ORÇAMENTO SINTÉTICO									
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
3.3.1.1.9	5914643	SICRO3	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE MISTURA BETUMINOSA A QUENTE EM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³ - CARGA EM USINA DE ASFALTO 100/140 T/H E DESCARGA EM VIBROACABADORA	T	702,62	5,42	6,57	4.616,21	0,10 %
3.3.1.1.10	5914612	SICRO3	TRANSPORTE DE MISTURA BETUMINOSA A QUENTE COM CAMINHÃO COM CAÇAMBA TÉRMICA DE 6 M³ - RODOVIA PAVIMENTADA	TKM	35.833,62	0,82	0,99	35.475,28	0,77 %
3.3.1.2			AQUISIÇÃO DE MATERIAL BETUMINOSO				211.775,30	211.775,30	4,59 %
3.3.1.2.1	M1946	Próprio	EMULSÃO ASFÁLTICA - RR-1C	T	4,39	3.071,52	3.406,02 (BDI 10,89%)	14.952,42	0,32 %
3.3.1.2.2	M0104	Próprio	ASFALTOS DILUÍDOS CM-30	T	5,86	5.446,14	6.039,25 (BDI 10,89%)	35.390,00	0,77 %
3.3.1.2.3	M1943	Próprio	CIMENTO ASFÁLTICO DE PETRÓLEO - CAP 50/70	T	33,40	4.358,64	4.833,32 (BDI 10,89%)	161.432,88	3,50 %
3.3.1.3			TRANSPORTE DE MATERIAIS BETUMINOSOS				15.177,10	15.177,10	0,33 %
3.3.1.3.1	09	Próprio	TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO - EMULSÕES ASFÁLTICAS RR-1C	T	4,39	313,56	347,70 (BDI 10,89%)	1.526,40	0,03 %
3.3.1.3.2	11	Próprio	TRANSPORTE DE ASFALTOS DILUÍDOS CM-30	T	5,86	313,56	347,70 (BDI 10,89%)	2.037,52	0,04 %
3.3.1.3.3	10	Próprio	TRANSPORTE DE CIMENTOS ASFÁLTICOS CAP-50-70	T	33,40	313,56	347,70 (BDI 10,89%)	11.613,18	0,25 %
4			ADMINISTRAÇÃO LOCAL				111.229,37	111.229,37	2,41 %
4.1	12	Próprio	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UN	1,00	91.637,32	111.229,37	111.229,37	2,41 %
Total sem BDI							3.955.473,53		
Total do BDI							658.367,04		
Total Geral							4.613.840,57		