



PREFEITURA DE
PRINCESA ISABEL

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA MEIO AMBIENTE E AGRICULTURA

Á
GIVALDO RODRIGUES DE MORAIS
SECRETARIO DE INFRAESTRUTURA MEIO AMBIENTE E AGRICULTURA


Estamos encaminhando os itens de maior relevância analisados e selecionados, referentes a capacidade técnico-profissional e técnico-operacional para serem adicionados no edital do processo licitatório que tem como objeto, contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na pavimentação em paralelepípedo de diversas ruas do município de Princesa Isabel-PB. Conforme convenio da caixa 940156/2022:

EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPIEDOS, REJUNTAMENTO COM PÓ DE PEDRA.	3.166 m ² >
EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO.	30,9 m ³ >

Sem mais para o momento, renovamos nossos votos de estima e apreço.

Princesa Isabel, 11 de Outubro de 2023.

34 071 766/0001-89
Construtec Construções e Serviços Ltda
Rua Prof Rosas, 34 Centro
Princesa Isabel - PB
CEP: 58755-000


Daniel dos Santos Cosmo
(Engenheiro Civil)

Obra
PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DE DIVERSAS RUAS DO
MUNICÍPIO DE PRINCESA ISABEL-PB: CONVÊNIO CAIXA 840156/2022

Bancos
SINAPI - 02/2023 -
Paraíba
SBC - 03/2023 - Paraíba
SICRO3 - 10/2022 -
Paraíba
SICRO2 - 11/2016 -
Paraíba

B.D.I.
21,23%

Encargos Sociais
Desonerado: 0,00%

Item	Descrição	Cronograma Físico e Financeiro							
		Total Por Etapa 100%	30 DIAS 50%	60 DIAS 50%	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	180 DIAS	
1	RUA BENEDITO DOMINGOS DE SOUSA	133.244,64	66.622,32	66.622,32					
		100%	20%	30%	50%				
2	RUA DELMIRA ALVES MAGALHÃES	107.421,97	21.484,39	32.226,59	53.710,98				
		100%		20%	30%	50%			
3	RUA ESTUDANTE LEONADO FERRAZ	34.514,90		6.902,98	10.354,47	17.257,45			
		100%			20%	30%	50%		
4	RUA JOSE SOBREIRA GUIMARÃES	98.963,39			19.792,68	29.689,02	49.481,69		
		100%		20%	30%	30%	20%		
5	RUA MANOEL CASUSA DE MELO	82.143,69		16.428,74	24.643,11	24.643,11	16.428,74		
		100%		20%	30%	10%	10%	30%	
6	RUA PEDRO SOBREIRA DUARTE	110.630,94		22.126,19	33.189,28	11.063,09	11.063,09	33.189,28	
		100%				30%	30%	40%	
7	RUA PREFEITO ANTONIO MAIA	135.994,25				40.798,28	40.798,28	54.397,70	
		100%		15%	15%	20%	20%	30%	
8	RUA JOSE FERREIRA DA LUZ (PARCIAL)	256.542,44		38.331,37	38.331,37	51.108,49	51.108,49	76.662,73	
				9,19%	19,06%	18,78%	18,21%	17,62%	17,14%
Porcentagem Custo				88.106,71	182.638,18	180.021,89	174.559,43	168.880,29	164.249,72
Porcentagem Acumulado				9,19%	28,25%	47,03%	65,24%	82,86%	100,0%
Custo Acumulado				88.106,71	270.744,89	450.766,78	R\$ 625.326,22	794.206,51	958.456,19

FRANCISCO DE
ASSIS LEITE

Assinado de forma digital por
FRANCISCO DE ASSIS LEITE
Dados: 2023.06.21 21:34:55 -03'00'

FRANCISCO DE ASSIS LEITE
Responsável Técnico

Obra
 Cópia de: Orçamento Convênio 940156 Novas Ruas

Bancos
 SINAPI - 02/2023 - Paraíba 21,23%
 SBC - 03/2023 - Paraíba
 SICRO3 - 10/2022 - Paraíba
 SICRO2 - 11/2016 - Paraíba

Encargos Sociais
 Desonerado: 0,00%

Orçamento Sintético

Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1		RUA BENEDITO DOMINGOS DE SOUSA					R\$ 133.244,64	13,90 %
1.1		SERVIÇOS PRELIMINARES					R\$ 379,30	0,04 %
1.1.1	C2873 SEINFRA	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	m²	1.354,66	R\$ 0,23	R\$ 0,28	R\$ 379,30	0,04 %
1.2		TERRAPLENAGEM					R\$ 5.250,69	0,55 %
1.2.1	96388 SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLOS DE COMPORTAMENTO LATERÍTICO (ARENOSO) - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	m³	406,40	R\$ 10,66	R\$ 12,92	R\$ 5.250,69	0,55 %
1.3		PAVIMENTAÇÃO					R\$ 126.267,20	13,16 %
1.3.1		PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO					R\$ 103.702,63	10,81 %
1.3.1.1	94275 SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF_06/2016_P	M	227,08	R\$ 40,14	R\$ 48,66	R\$ 11.049,71	1,15 %
1.3.1.2	101167 SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM PÓ DE PEDRA. AF_05/2020	m²	1.082,40	R\$ 70,37	R\$ 85,31	R\$ 92.339,54	9,62 %
1.3.1.3	102498 SINAPI	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CALAÇÃO). AF_05/2021	M	227,08	R\$ 1,14	R\$ 1,38	R\$ 313,37	0,03 %
1.3.2		CALÇADAS					R\$ 22.564,58	2,35 %
1.3.2.1	94990 SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022 (ALTURA 6CM)	m³	16,34	R\$ 701,12	R\$ 849,97	R\$ 13.888,51	1,45 %
1.3.2.2	C0329 SEINFRA	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. PRODUZIDO (S/TRANSP.) (ALTURA DE 20CM)	m³	54,46	R\$ 26,84	R\$ 32,54	R\$ 1.772,13	0,18 %
1.3.2.3	C4624 SEINFRA	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO) - DIRECIONAL E SINALIZAÇÃO VIÁRIA	m²	50,46	R\$ 112,86	R\$ 136,82	R\$ 6.903,94	0,72 %
1.4							R\$ 1.347,44	0,14 %

Obra PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DE DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE PRINCESA ISABEL
 PREFEITURA MUNICIPAL DE PRINCESA ISABEL
 SINAPI - 02/2023 - Paraíba
 SEINFRA - 027 - Ceará

1.4.1	C3359 SEINFRA	PLACA INDICATIVA/EDUCATIVA/SERVIÇOS/REGULAMENTAÇÃO SEMI-REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	m²	1,90	R\$	584,99	R\$	709,18	R\$	1.347,44	0,14 %
2		RUA DELMIRA ALVES MAGALHÃES						R\$ 107.421,97			11,21 %
2.1		SERVIÇOS PRELIMINARES						R\$ 299,79			0,03 %
2.1.1	C2873 SEINFRA	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	m²	1.070,68	R\$	0,23	R\$	299,79	0,28	R\$	0,03 %
2.2		TERRAPLENAGEM						R\$ 4.149,90			0,43 %
2.2.1	96388 SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLOS DE COMPORTAMENTO LATERÍTICO (ARENOSO) - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	m³	321,20	R\$	10,66	R\$	4.149,90	12,92	R\$	0,43 %
2.3		PAVIMENTAÇÃO						R\$ 101.624,83			10,59 %
2.3.1		PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO						R\$ 79.968,47			8,33 %
2.3.1.1	94275 SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF_06/2016_P	M	210,64	R\$	40,14	R\$	10.249,74	48,66	R\$	1,07 %
2.3.1.2	101167 SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM PÓ DE PEDRA. AF_05/2020	m²	814,28	R\$	70,37	R\$	69.466,23	85,31	R\$	7,24 %
2.3.1.3	102498 SINAPI	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	182,97	R\$	1,14	R\$	252,50	1,38	R\$	0,03 %
2.3.2		CALÇADAS						R\$ 21.656,36			2,26 %
2.3.2.1	94990 SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	m³	15,39	R\$	701,12	R\$	13.081,04	849,97	R\$	1,36 %
2.3.2.2	C0329 SEINFRA	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. PRODUZIDO (S/TRANSP.)	m³	51,28	R\$	26,84	R\$	1.668,65	32,54	R\$	0,17 %
2.3.2.3	C4624 SEINFRA	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO) - DIRECIONAL E SINALIZAÇÃO VIÁRIA	m²	50,48	R\$	112,86	R\$	6.906,67	136,82	R\$	0,72 %
2.4		SINALIZAÇÃO VIÁRIA						R\$ 1.347,44			0,14 %
2.4.1	C3359 SEINFRA	PLACA INDICATIVA/EDUCATIVA/SERVIÇOS SEMI-REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	m²	1,90	R\$	584,99	R\$	1.347,44	709,18	R\$	0,14 %
3		RUA ESTUDANTE HUGO LEONADO FERRAZ						R\$ 34.514,90			3,60 %
3.1		SERVIÇOS PRELIMINARES						R\$ 91,74			0,01 %
3.1.1	C2873 SEINFRA	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	m²	327,66	R\$	0,23	R\$	91,74	0,28	R\$	0,01 %

Obra PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO DE DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE PRINCESA ISABEL
 PREFEITURA MUNICIPAL DE PRINCESA ISABEL
 SINAPI - 02/2023 - Paraíba
 SEINFRA - 027 - Ceará

Bancos
 SINAPI - 02/2023 - Paraíba
 SEINFRA - 027 - Ceará

PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO													
4.3.1												R\$ 71.298,40	7,43 %
4.3.1.1	94275	SINAPI	M			204,37	R\$	40,14	R\$	48,66	R\$	9.944,64	1,04 %
ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF_06/2016_P													
4.3.1.2	101167	SINAPI	m²			715,88	R\$	70,37	R\$	85,31	R\$	61.071,72	6,36 %
EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM PÓ DE PEDRA. AF_05/2020													
4.3.1.3	102498	SINAPI	M			204,37	R\$	1,14	R\$	1,38	R\$	282,03	0,03 %
PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021													
4.4												R\$ 22.306,14	2,32 %
CALÇADAS													
4.4.1	94990	SINAPI	m³			14,85	R\$	701,12	R\$	849,97	R\$	12.622,05	1,32 %
EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022													
4.4.2	C0329	SEINFRA	m³			49,53	R\$	26,84	R\$	32,54	R\$	1.611,71	0,17 %
ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. PRODUZIDO (S/TRANSP)													
4.4.3	C4624	SEINFRA	m²			59,00	R\$	112,86	R\$	136,82	R\$	8.072,38	0,84 %
PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO) - DIRECIONAL E SINALIZAÇÃO VIÁRIA													
4.5												R\$ 1.354,53	0,14 %
SINALIZAÇÃO VIÁRIA													
4.5.1	C3359	SEINFRA	m²			1,91	R\$	584,99	R\$	709,18	R\$	1.354,53	0,14 %
PLACA INDICATIVA/EDUCATIVA/SERVIÇOS/REGULAMENTAÇÃO SEMI-REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO													
5												R\$ 82.143,69	8,57 %
RUA MANOEL CASUSA DE MELO													
5.1												R\$ 229,19	0,02 %
SERVIÇOS PRELIMINARES													
5.1.1	C2873	SEINFRA	m²			818,52	R\$	0,23	R\$	0,28	R\$	229,19	0,02 %
LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)													
5.2												R\$ 3.172,51	0,33 %
TERRAPLANAGEM													
5.2.1	96388	SINAPI	m³			245,55	R\$	10,66	R\$	12,92	R\$	3.172,51	0,33 %
EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLOS DE COMPORTAMENTO LATERÍTICO (ARENOSO) - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019													
5.3												R\$ 60.945,49	6,35 %
PAVIMENTAÇÃO													
5.3.1	94275	SINAPI	M			165,83	R\$	40,14	R\$	48,66	R\$	8.069,29	0,84 %
ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF_06/2016_P													
5.3.2	101167	SINAPI	m²			617,13	R\$	70,37	R\$	85,31	R\$	52.647,36	5,49 %
EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM PÓ DE PEDRA. AF_05/2020													
5.3.3	102498	SINAPI	M			165,83	R\$	1,14	R\$	1,38	R\$	228,85	0,02 %
PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021													