



PARAYBA

SERVIÇOS E LOCAÇÕES
CNPJ.: 37.325.870/0001-40

A

PREFEITURA MUNICIPAL DE PRINCESA ISABEL – PB.

REF: TOMADA DE PREÇOS Nº 0029/2022.

OBJETO: Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção da nova praça Frei Damião, na rua Cônego Floro, Zona Urbana no Município de Princesa Isabel, conforme planilhas.

A empresa PARAYBA SERVIÇOS E LOCAÇÕES – F. COSTA CONSTRUÇÕES, SERVIÇOS E LOCAÇÕES EIRELI, CNPJ:37325.870/0001-40, sediada na Rua Boa Ventura Rocha, 10, Sala 02, Centro, Sousa - PB, vem informar a seguinte Conta Bancária - BANCO ITAÚ – AGÊNCIA: 6685 – CONTA: 999860-8.

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	VLR. UNIT	VLR. TOTAL
01	Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção da nova praça Frei Damião, na rua Cônego Floro, Zona Urbana no Município de Princesa Isabel, conforme planilhas.	UND	1	70.857,70	70.857,70

Valor Total – R\$ 70.857,70 – SETENTA MIL, OITOCENTOS E CINQUENTA E SETE REAIS E SETENTA CENTAVOS.

Proposta Válida por 60 dias

Atendemos todas as condições do Edital.

Todos os impostos, tributos, taxas ou outras despesas estão inclusos no preço ofertado.

Prazo de execução – DE ACORDO COM O EDITAL

A REFERIDA PROPOSTA É COMPOSTA DE 15 FOLHAS ASSINADAS E RUBRICADAS.


Sousa – PB, 06 de Outubro de 2022.


PARAYBA SERVIÇOS E LOCAÇÕES
F. COSTA CONSTRUÇÕES, SERVIÇOS E LOCAÇÕES EIRELI
CNPJ:37.325.870/0001-40

F. COSTA CONSTRUÇÕES, SERVIÇOS E LOCAÇÕES

Rua Boa Ventura Rocha, nº10, Sala 02, Centro, Sousa -PB, CEP.: 58.800-540


(83) 98659-5016

	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA				
	OBRA:	Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção da nova praça Frei Damião, na rua Cônego Floro, Zona Urbana no Município de Princesa Isabel-PB	DATA : 07/10/2022		BDI : 20,00%
	DESCRIÇÃO:	Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção da nova praça Frei Damião, na rua Cônego Floro, Zona Urbana no Município de Princesa Isabel-PB	FORTE	VERSÃO	HORA MES REF.
	LOCAL:	Princesa Isabel-PB	ORSE	2022/07	111,51% 69,89% 08/2022
			SINAPI	2022/07 SEM DESONERAÇÃO	115,83% 72,25% 08/2022
			Composição	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	DEMOLIÇÃO						4.395,20
1.1	S03240	Demolição de piso de alta resistência	ORSE	m2	205,00	21,44	4.395,20
2	SISTEMA DE PISOS						26.733,68
2.1	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), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF 06/2016	SINAPI	M	207,32	51,47	10.670,76
2.2	92396	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF 12/2015	SINAPI	M2	90,06	66,34	5.974,58
2.3	93679	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF 12/2015	SINAPI	M2	120,80	72,52	8.760,42
	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desmoldada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	ORSE	un	3,00	442,64	1.327,92
	DIVERSOS						8.316,96
3.1	S08464	Banco de concreto sem encosto, dimensão: 2,00x0,60m	ORSE	un	7,00	701,36	4.909,52
3.2	103315	INSTALAÇÃO DE PERGOLADO DE MADEIRA, EM MAÇARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO, FIXADO COM CONCRETO SOBRE SOLO. AF 11/2021	SINAPI	M2	11,00	228,84	2.517,24
3.3	S09367	Conjunto com 03 lixeiras em fibra de vidro, com capacidade 20l cada, com tampa vai e vem	ORSE	un	2,00	445,10	890,20
4	ESQUADRIAS						2.751,34
4.1	S12184	Guarda-corpo Simples em tubo ferro galvanizado, alt=1,10m, com barras verticais a cada 11cm (3/4") e barras horizontais (quadro) de 1.1/2" c/ fixação com bucha e parafuso - Rev 01	ORSE	m	4,30	270,86	1.164,70
4.2	S11201	Gradil com quadro em tubo de ferro galvanizado 1 1/4" e tela galvanizada malha 2"	ORSE	m2	5,28	300,50	1.586,64
5	REVESTIMENTOS						2.591,64
5.1	S02218	Revestimento de piso ou parede com com pedra silvalita, aplicada com argamassa industrializada ac-ii, exclusive regularização de base	ORSE	m2	16,38	158,22	2.591,64
6	INSTALAÇÃO ELETRICAS						21.816,18
6.1	100619	POSTE DECORATIVO PARA JARDIM EM AÇO TUBULAR, H = *2,5* M, SEM LUMINÁRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2019	SINAPI	UN	7,00	640,80	4.485,60
6.2	101656	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 68 W ATÉ 97 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2020	SINAPI	UN	14,00	515,10	7.211,40
6.3	S13159	Poste balizador para jardim, em alumínio preto, + LED 12 w branco frio St1301 (Starlumen ou similar)	ORSE	un	20,00	121,61	2.432,20
	CPU	FITA DE LED 6W - 12V, TESCHIBRA OU SIMILAR		M	8,20	75,60	619,92
6.5	S12807	Refletor Slim LED 50W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar	ORSE	un	1,00	106,46	106,46
6.6	S00353	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")	ORSE	m	140,00	14,39	2.014,60
6.7	S05023	Cabo de cobre PP Cordplast 2 x 2,5 mm2, 450/750v - fornecimento	ORSE	m	200,00	12,90	2.580,00
6.8	S06386	*Caixa de passagem cp1-060 (40x40x60cm)	ORSE	un	7,00	338,00	2.366,00
7	ARBORIZAÇÃO						2.210,35
7.1	S10234	Gramma esmeralda em placas, fornecimento e plantio	ORSE	m2	67,61	26,38	1.783,55
7.2	S02397	Fornecimento e plantio de arbustos ornamentais	ORSE	un	11,00	38,80	426,80
8	SERVIÇOS FINAIS						2.042,35
8.1	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO AF 04/2019	SINAPI	M2	367,69	1,91	702,29
8.2	S11986	Placa de inauguração em alumínio com Acrílico, 80x80cm, com logomarca e moldura	ORSE	un	1,00	1.340,06	1.340,06
VALOR BDI TOTAL:						11.811,02	
VALOR ORÇAMENTO:						59.046,68	
VALOR TOTAL:						70.857,70	




 CNPJ: 37.325.870/0001-40



 Dalton César Pereira de Oliveira

 Engenheiro Civil

 CREA/PB 1600910645

		RESUMO DO ORÇAMENTO						
		OBRA:		DATA : 07/10/2022		BDI : 20,00%		
DESCRÇÃO:		Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção da nova praça Frei Damião, na rua Cônego Floro, Zona Urbana no Município de Princesa Isabel-PB		ORSE	2022/07	111,51%	69,89%	08/2022
LOCAL:		Princesa Isabel-PB		SINAPI	2022/07 SEM DESONERAÇÃO	115,83%	72,25%	08/2022
				Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	DEMOLIÇÃO	4.395,20	6,20
2	SISTEMA DE PISOS	26.733,68	37,73
3	DIVERSOS	8.316,96	11,74
4	ESQUADRIAS	2.751,34	3,88
5	REVESTIMENTOS	2.591,64	3,66
6	INSTALAÇÃO ELETRICAS	21.816,18	30,79
7	ARBORIZAÇÃO	2.210,35	3,12
	SERVIÇOS FINAIS	2.042,35	2,88
		VALOR BDI TOTAL:	11.811,02 100,00
		VALOR ORÇAMENTO:	59.046,68
		VALOR TOTAL:	70.857,70


PARAHYBA
 SERVIÇOS E LOCAÇÕES
 CNPJ: 37.375.870/0001-40


 Dalton César Pereira de Olivera
 Engenheiro Civil
 CREA/PB 1600040645

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																				
	OBRA:	Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção da nova praça Frei Damião, na rua Cônego Floro, Zona Urbana no Município de Princesa Isabel-PB	DATA : 07/10/2022		BDI : 20,00%															
	DESCRIÇÃO:	Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção da nova praça Frei Damião, na rua Cônego Floro, Zona Urbana no Município de Princesa Isabel-PB	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORNTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ORSE</td> <td>2022/07</td> <td>111,51%</td> <td>69,89%</td> <td>08/2022</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2022/07 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>115,83%</td> <td>72,25%</td> <td>08/2022</td> </tr> </tbody> </table>	FORNTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	ORSE	2022/07	111,51%	69,89%	08/2022	SINAPI	2022/07 SEM DESONERAÇÃO	115,83%	72,25%	08/2022	Composição: PROPRIA 0,00% 0,00%	
	FORNTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.															
ORSE	2022/07	111,51%	69,89%	08/2022																
SINAPI	2022/07 SEM DESONERAÇÃO	115,83%	72,25%	08/2022																
LOCAL:	Princesa Isabel-PB																			

S03240 - Demolição de piso de alta resistência (m2)

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04750S Pedreiro (horista)	ORSE	h	0,10390356	16,50	1,71
I06111S Servente de obras	ORSE	h	1,03903559	11,65	12,10
TOTAL Mão de Obra:					13,81

Serviço	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10550 Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	0,10390356	3,46	0,36
S10549 Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	1,03903559	3,56	3,70
TOTAL Serviço:					4,06
VALOR:					17,87

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), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016 (M)

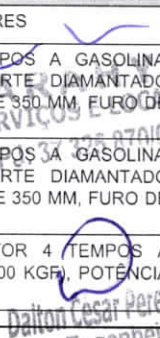
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,00700000	102,69	0,71
00004059 MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRE-MOLDADO, COMP 1 M, *30 X 12/15* CM (H X L1/L2)	SINAPI	M	1,00500000	25,44	25,56
TOTAL Material:					26,27


Serviço	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88629 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00200000	558,07	1,11
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39400000	22,04	8,68
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39400000	17,36	6,83
TOTAL Serviço:					16,62
VALOR:					42,89

2396 - EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015 (M2)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,05680000	102,69	5,83
00036155 BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO O N D A / 1 6 FACES/RETANGULAR/TIJOLINHO/PAVER/HOLANDES/PARALELEPIEDO, 20 CM X 10 CM, E = 6 CM. RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL	SINAPI	M2	1,04870000	31,04	32,55
00004741 PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	SINAPI	M3	0,00650000	85,52	0,55
TOTAL Material:					38,93

Serviço	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88260 CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39750000	21,91	8,70
91285 CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,15040000	0,92	0,13
91283 CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,04830000	10,14	0,48
91278 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,19470000	0,58	0,11


 Dalton Cesar Pereira de Oliveira
 Engenheiro Civil
 CREA/PR 1600910645


RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção da nova praça Frei Damião, na rua Cônego Floro, Zona Urbana no Município de Princesa Isabel-PB	DATA : 07/10/2022		BDI : 20,00%
	DESCRIÇÃO:	Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção da nova praça Frei Damião, na rua Cônego Floro, Zona Urbana no Município de Princesa Isabel-PB	FONTE	VERSÃO	HORA MES REF.
	LOCAL:	Princesa Isabel-PB	ORSE	2022/07	111,51% 69,89% 08/2022
			SINAPI	2022/07 SEM DESONERAÇÃO	115,83% 72,25% 08/2022
			Composição	PROPRIA	0,00% 0,00%

91277	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00410000	9,35	0,03
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39750000	17,36	6,90
					TOTAL Serviço:	16,35
					VALOR:	55,28

93679 - EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015 (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,05680000	102,69	5,83
00036156	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO O N D A / 1 6 FACES/RETANGULAR/TIJOLINHO/PAVER/HOLANDES/PARALELEPIEDO, 20 CM X 10 CM, E = 6 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COLORIDO	SINAPI	M2	1,04870000	35,95	37,70
00004741	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	SINAPI	M3	0,00650000	85,52	0,55
					TOTAL Material:	44,08

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88260	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39750000	21,91	8,70
91285	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,15040000	0,92	0,13
91283	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,04830000	10,14	0,48
91278	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,19470000	0,58	0,11
91277	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00410000	9,35	0,03
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39750000	17,36	6,90
					TOTAL Serviço:	16,35
					VALOR:	60,43

S12214 - Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, despolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos (un)						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S03644	Acabamento de superfície de piso de concreto com despolamento manual	ORSE	m2	2,64124365	14,06	37,14
S00077	Aterro de caixão de edificação, com fornec. de areia, adensada com água	ORSE	m3	0,40018843	149,65	59,89
S00098	Concreto simples usinado fck=25mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	ORSE	m3	0,26014178	486,01	126,43
S09182	Demolição de concreto com martelo e compressor	ORSE	m3	0,17010020	497,03	84,54
S02497	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	ORSE	m3	0,40018843	45,63	18,26
S02323	Pintura p/ piso c/ aplicação de 2 demãos tinta novacor, cores cerâmica, concreto, verde ou azul - aplicação c/ rolo - RP	ORSE	m2	1,20056530	7,70	9,24
S02624	Remoção e reposição de meio-fio	ORSE	m	2,20103638	15,16	33,37
					TOTAL Serviço:	368,87
					VALOR:	368,87


 Dalton César Pereira de Olivera
 Engenheiro Civil
 CREMOPR 1810910645

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																				
	OBRA:	Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção da nova praça Frei Damião, na rua Cônego Floro, Zona Urbana no Município de Princesa Isabel-PB	DATA : 07/10/2022		BDI : 20,00%															
	DESCRIÇÃO:	Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção da nova praça Frei Damião, na rua Cônego Floro, Zona Urbana no Município de Princesa Isabel-PB	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORNTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ORSE</td> <td>2022/07</td> <td>115,51%</td> <td>69,89%</td> <td>08/2022</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2022/07 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>115,83%</td> <td>72,25%</td> <td>08/2022</td> </tr> </tbody> </table>	FORNTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	ORSE	2022/07	115,51%	69,89%	08/2022	SINAPI	2022/07 SEM DESONERAÇÃO	115,83%	72,25%	08/2022	Composição: PRÓPRIA 0,00% 0,00%	
	FORNTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.															
ORSE	2022/07	115,51%	69,89%	08/2022																
SINAPI	2022/07 SEM DESONERAÇÃO	115,83%	72,25%	08/2022																
LOCAL:	Princesa Isabel-PB																			

S08464 - Banco de concreto sem encosto, dimensão: 2,00x0,60m (un)						
Equipamento		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02456	Caminhão guindauto 6.5 t (m. benz - L1620/51 - 143,0 hp)	ORSE	h	0,25142528	111,55	28,05
					TOTAL Equipamento:	28,05
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I01379S	Cimento portland composto cp ii-32	ORSE	kg	16,58156865	0,75	12,44
					TOTAL Material:	12,44
Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04750S	Pedreiro (horista)	ORSE	h	1,00570113	16,50	16,59
I06111S	Servente de obras	ORSE	h	2,01140226	11,65	23,43
					TOTAL Mão de Obra:	40,02
Serviço		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S00140	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	ORSE	kg	7,47235940	13,94	104,16
S00155	Alvenaria tijolo cerâmico maciço (5x9x19), esp = 0,09m (singela), com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia) c/ junta de 2,0cm - R1	ORSE	m2	0,24136827	91,29	22,03
S02509	Carga manual de material de 1ª categoria	ORSE	m3	0,12068414	9,13	1,10
S03310	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	ORSE	m2	0,66376275	6,00	3,98
S00094	Concreto ciclópico	ORSE	m3	0,09654731	598,52	57,79
S00098	Concreto simples usinado fck=25mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	ORSE	m3	0,12068414	486,01	58,65
S02279	Emassamento de superfície, com aplicação de 01 demão de massa acrílica, lixamento e retoques - Rev 03	ORSE	m2	2,43379673	13,35	32,49
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	1,00570113	3,46	3,48
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	2,01140226	3,56	7,16
S02497	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	ORSE	m3	0,09654731	45,63	4,41
S00087	Forma plana para fundações, em compensado resinado 12mm, 04 usos	ORSE	m2	1,72980594	77,33	133,77
S02288	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta acrílica convencional	ORSE	m2	2,43379673	15,00	36,51
S02282	Preparo de superfície com lixamento e aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico	ORSE	m2	2,43379673	7,45	18,13
S01908	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm	ORSE	m2	0,66376275	30,58	20,30
					TOTAL Serviço:	503,96
					VALOR:	584,47

103315 - INSTALAÇÃO DE PERGOLADO DE MADEIRA, EM MAÇARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO, FIXADO COM CONCRETO SOBRE SOLO. AF_11/2021 (M2)						
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,00230000	90,54	0,20
00035275	PILAR QUADRADO NAO APARELHADO *15 X 15* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	SINAPI	M	0,69260000	79,18	54,84
00020204	PRANCHO APARELHADO *7,5 X 23* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	SINAPI	M	0,64650000	59,90	38,72
00039027	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	SINAPI	KG	0,03120000	23,72	0,74
00020211	VIGA APARELHADA *6 X 16* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	SINAPI	M	2,72730000	25,08	68,40
					TOTAL Material:	162,90

Dalton César Pereira de Oliveira
Engenheiro Civil
CREA/PB 1600910645



PARAHYBA
SERVIÇOS E LOCAÇÕES
CNPJ - 17.113.870/0001-40

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção da nova praça Frei Damião, na rua Cônego Floro, Zona Urbana no Município de Princesa Isabel-PB	DATA : 07/10/2022		BDI : 20,00%		
DESCRIÇÃO:	Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção da nova praça Frei Damião, na rua Cônego Floro, Zona Urbana no Município de Princesa Isabel-PB	FORNTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	Princesa Isabel-PB	ORSE	2022/07	111,51%	69,89%	08/2022
		SINAPI	2022/07 SEM DESONERAÇÃO	115,83%	72,25%	08/2022
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

Serviço	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239 AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,42100000	17,27	7,27
88262 CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,42100000	21,79	9,17
102486 CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,4 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,02080000	546,63	11,36
TOTAL Serviço:					27,80
VALOR:					190,70

S09367 - Conjunto com 03 lixeiras em fibra de vidro, com capacidade 20l cada, com tampa vai e vem (un)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I09676 Conjunto de 03 lixeiras em fibra de vidro, com capacidade 20l cada, com tampa vai e vem	ORSE	un	1,00000000	351,83	351,83
TOTAL Material:					351,83

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04750S Pedreiro (horista)	ORSE	h	0,29402263	16,50	4,85
I06111S Servente de obras	ORSE	h	0,29149955	11,65	3,40
TOTAL Mão de Obra:					8,25

Serviço	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S00095 Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado	ORSE	m3	0,01618106	483,75	7,83
S10550 Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	0,32467340	3,46	1,12
S10549 Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,30008324	3,56	1,07
S02497 Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	ORSE	m3	0,01795038	45,63	0,82
TOTAL Serviço:					10,84
VALOR:					370,92

S12184 - Guarda-corpo Simples em tubo ferro galvanizado, alt=1,10m, com barras verticais a cada 11cm (3/4") e barras horizontais (quadro) de 1/2" c/ fixação com bucha e parafuso - Rev 01 (m)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00321 Bucha de nylon s-12	ORSE	un	2,00000000	0,27	0,54
I12734 Guarda-corpo Simples em tubo ferro galvanizado, alt=1,10m, com barras verticais a cada 11cm (3/4") e barras horizontais (quadro) de 1,1/2"	ORSE	m	0,97813381	190,00	185,85
I06904 Parafuso cabeça sextavada 5/16" x 2 1/2"	ORSE	Un	2,00000000	0,97	1,94
TOTAL Material:					188,33

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04750S Pedreiro (horista)	ORSE	h	0,97813381	16,50	16,14
I06111S Servente de obras	ORSE	h	0,78250705	11,65	9,12
TOTAL Mão de Obra:					25,26

Serviço	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10550 Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	0,97813381	3,46	3,38
S10549 Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,78250705	3,56	2,79
S10778 Serviço de furo em concreto armado com esp=8mm	ORSE	un	2,00000000	2,98	5,96
TOTAL Serviço:					12,13
VALOR:					225,72

PARAHYBA
SERVIÇOS E LOCAÇÕES
CNPJ: 17.113.870/0001-40
Dalton César Pereira de Oliveira
Engenheiro Civil
CREA/PB 1600910645



PARAHYBA
ENGENHARIA E LOCAÇÕES
RUA DO SOL, 111 - JARDIM OLIVEIRA - PRINCESA ISABEL - PB

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção da nova praça Frei Damião, na rua Cônego Floro, Zona Urbana no Município de Princesa Isabel-PB	DATA: 07/10/2022	BDI: 20,00%			
DESCRIÇÃO:	Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção da nova praça Frei Damião, na rua Cônego Floro, Zona Urbana no Município de Princesa Isabel-PB	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	Princesa Isabel-PB	ORSE	2022/07	111,51%	69,89%	08/2022
		SINAPI	2022/07 SEM DESONERAÇÃO	115,83%	72,25%	08/2022
		Composição:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

S11201 - Gradil com quadro em tubo de ferro galvanizado 1 1/4" e tela galvanizada malha 2" (m2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
112085 Gradil com quadro em tubo de ferro galvanizado 1 1/4" e tela galvanizada malha 2"	ORSE	m2	0,99868594	200,76	200,50
TOTAL Material:					200,50

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04750S Pedreiro (horista)	ORSE	h	0,99868594	16,50	16,48
I06111S Servente de obras	ORSE	h	0,99868594	11,65	11,63
TOTAL Mão de Obra:					28,11

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S01903 Argamassa cimento e areia traço t-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0.35 x 0.45 x 0.23 m - Confecção mecânica e transporte	ORSE	m3	0,02996058	493,60	14,79
S10550 Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	0,99868594	3,46	3,46
S10549 Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,99868594	3,56	3,56
TOTAL Serviço:					21,81

VALOR: 250,42

S02218 - Revestimento de piso ou parede com com pedra silvalita, aplicada com argamassa industrializada ac-ii, exclusive regularização de base (m2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I01724 Pedra silvalita	ORSE	m2	1,05300193	104,83	110,39
TOTAL Material:					110,39

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04750S Pedreiro (horista)	ORSE	h	0,60171539	16,50	9,93
I06111S Servente de obras	ORSE	h	0,20057180	11,65	2,34
TOTAL Mão de Obra:					12,27

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S03407 Argamassa industrializada AC-II, Votomassa ou similar	ORSE	kg	5,51572439	1,16	6,40
S10550 Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	0,60171539	3,46	2,08
S10549 Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,20057180	3,56	0,71
TOTAL Serviço:					9,19


VALOR: 131,85

100619 - POSTE DECORATIVO PARA JARDIM EM AÇO TUBULAR, H = *2,5* M, SEM LUMINÁRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000863 CABO DE COBRE NU 35 MM2 MEIO-DURO	SINAPI	M	2,00000000	31,97	63,94
00011975 CHUMBADOR DE AÇO, DIAMETRO 5/8", COMPRIMENTO 6", COM PORCA	SINAPI	UN	4,00000000	20,38	81,52
00012388 POSTE DECORATIVO PARA JARDIM EM AÇO TUBULAR, SEM LUMINÁRIA, H = *2,5* M	SINAPI	UN	1,00000000	293,26	293,26
TOTAL Material:					438,72

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,05800000	17,65	18,67
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,43700000	22,29	76,61

Dalton Cesar Pereira de Oliveira
Engenheiro Civil
CREA/PB 1600910045

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																									
	OBRA:	Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção da nova praça Frei Damião, na rua Cônego Floro, Zona Urbana no Município de Princesa Isabel-PB	DATA : 07/10/2022		BDI : 20,00%																				
	DESCRIÇÃO:	Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção da nova praça Frei Damião, na rua Cônego Floro, Zona Urbana no Município de Princesa Isabel-PB	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTES</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ORSE</td> <td>2022/07</td> <td>111,51%</td> <td>69,89%</td> <td>08/2022</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2022/07 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>115,83%</td> <td>72,25%</td> <td>08/2022</td> </tr> <tr> <td>Composição</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	FONTES	VERSÃO	HORA	MES	REF.	ORSE	2022/07	111,51%	69,89%	08/2022	SINAPI	2022/07 SEM DESONERAÇÃO	115,83%	72,25%	08/2022	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%			
	FONTES	VERSÃO	HORA	MES	REF.																				
ORSE	2022/07	111,51%	69,89%	08/2022																					
SINAPI	2022/07 SEM DESONERAÇÃO	115,83%	72,25%	08/2022																					
Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																						
LOCAL:	Princesa Isabel-PB																								

TOTAL Serviço:	95,28
----------------	-------

VALOR:	534,00
--------	--------

101656 - LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 68 W ATÉ 97 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020 (UN)

Material	DESCRIÇÃO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,01400000	2,82	0,03
00042246	LUMINARIA DE LED PARA ILUMINACAO PUBLICA, DE 68 W ATE 97 W, INVOLUCRO EM ALUMINIO OU ACO INOX	SINAPI	UN	1,00000000	353,79	353,79
TOTAL Material:						353,82

Serviço	DESCRIÇÃO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23810000	17,65	4,20
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23810000	22,29	5,30
5928	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,23880000	276,12	65,93
TOTAL Serviço:						75,43

VALOR:	429,25
--------	--------

S13159 - Poste balizador para jardim, em alumínio preto, + LED 12 w branco frio St1301 (Starlumen ou similar) (un)

Material	DESCRIÇÃO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
113949	Poste balizador para jardim, em alumínio preto, + LED 12 w branco frio St1301 (Starlumen ou similar)	ORSE	un	1,00000000	76,12	76,12
TOTAL Material:						76,12

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
102436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,71723037	16,52	11,85
106111S	Servente de obras	ORSE	h	0,71723037	11,65	8,36
TOTAL Mão de Obra:						20,21

Serviço	DESCRIÇÃO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,71999280	3,41	2,46
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,71723037	3,56	2,55
TOTAL Serviço:						5,01

VALOR:	101,34
--------	--------

CPU - FITA DE LED 6W - 12V, TESCHIBRA OU SIMILAR (M)

Não Oficial	DESCRIÇÃO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CPU	FITA DE LED 6W - 12V, TESCHIBRA OU SIMILAR	null	M	1,00000000	63,00	63,00
TOTAL Não Oficial:						63,00

VALOR:	63,00
--------	-------

S12807 - Refletor Slim LED 50W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar (un)

Material	DESCRIÇÃO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
101691	Parafuso metal 2 1/2" x 12 p/ bucha s-10	ORSE	un	2,00000000	0,71	1,42

PARAHYBA
SERVIÇOS E LOCAÇÕES
CNPJ: 37.375.870/0001-40

Dalton Cesar Pereira de Oliveira
Engenheiro Civil
CREA/PR 1600910645



PARAHYBA
ENGENHARIA E LOCAÇÕES
CNPJ: 37.325.871/0001-40

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção da nova praça Frei Damiano, na rua Cônego Floro, Zona Urbana no Município de Princesa Isabel-PB	DATA: 07/10/2022	BDI: 20,00%			
DESCRIÇÃO:	Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção da nova praça Frei Damiano, na rua Cônego Floro, Zona Urbana no Município de Princesa Isabel-PB	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	Princesa Isabel-PB	ORSE	2022/07	111,51%	69,89%	08/2022
		SINAPI	2022/07 SEM DESONERAÇÃO	115,83%	72,25%	08/2022
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

113288	Refletor Slim LED 50W de potência, branco Frio, 6500K, Autovolt, marca G-light ou similar	ORSE	un	1,00000000	72,44	72,44
					TOTAL Material:	73,86

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
102436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,50961194	16,52	8,42
106111S	Servente de obras	ORSE	h	0,30712070	11,65	3,58
					TOTAL Mão de Obra:	12,00

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,51176904	3,41	1,75
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,31072310	3,56	1,11
					TOTAL Serviço:	2,86
					VALOR:	88,72

S00353 - Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4") (m)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
102674S	Eletroduto de pvc rigido roscavel de 3/4 ", sem luva	ORSE	m	1,05596107	4,65	4,91
					TOTAL Material:	4,91

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
102436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,20113544	16,52	3,32
106111S	Servente de obras	ORSE	h	0,20113544	11,65	2,34
					TOTAL Mão de Obra:	5,66

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,20389787	3,41	0,70
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,20113544	3,56	0,72
					TOTAL Serviço:	1,42
					VALOR:	11,99

S05023 - Cabo de cobre PP Cordplast 2 x 2,5 mm2, 450/750v - fornecimento (m)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
103804	Cabo de cobre PP Cordplast 2 x 2,5 mm2, 450/750v	ORSE	m	1,00896057	6,44	6,50
					TOTAL Material:	6,50

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
102436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,12107527	16,52	2,00
106111S	Servente de obras	ORSE	h	0,12107527	11,65	1,41
					TOTAL Mão de Obra:	3,41

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,12107527	3,41	0,41
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,12107527	3,56	0,43
					TOTAL Serviço:	0,84
					VALOR:	10,75

PARAHYBA
SERVIÇOS E LOCAÇÕES
CNPJ: 37.325.871/0001-40

Daniel Cesar Pereira de Oliveira
Engenheiro Civil
CREA/PE 1600910645



PARAHYBA
SERVIÇOS E LOCAÇÕES
CNPJ: 17.124.877/0001-40

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção da nova praça Frei Damião, na rua Cônego Floro, Zona Urbana no Município de Princesa Isabel-PB	DATA : 07/10/2022	BDI : 20,00%			
DESCRIÇÃO:	Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção da nova praça Frei Damião, na rua Cônego Floro, Zona Urbana no Município de Princesa Isabel-PB	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	Princesa Isabel-PB	ORSE	2022/07	111,51%	69,89%	08/2022
		SINAPI	2022/07 SEM DESONERAÇÃO	115,83%	72,25%	08/2022
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

S06386 - *Caixa de passagem cp1-060 (40x40x60cm) (un)

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S00140	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	ORSE	kg	1,17321256	13,94	16,35
S00155	Alvenaria tijolo cerâmico maciço (5x9x19), esp = 0,09m (singela), com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia) c/ junta de 2,0cm - R1	ORSE	m2	1,32702706	91,29	121,14
S03310	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	ORSE	m2	1,29686735	6,00	7,78
S00126	Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado	ORSE	m3	0,07238329	509,62	36,89
S02497	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	ORSE	m3	0,24127765	45,63	11,01
S00080	Forma plana para fundações, em compensado resinado 12mm, 02 usos	ORSE	m2	0,48154997	100,35	48,32
S03317	Reboco especial de parede 2cm com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia)	ORSE	m2	1,29686735	30,98	40,18
TOTAL Serviço:						281,67
VALOR:						281,67


S10234 - Grama esmeralda em placas, fornecimento e plantio (m2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I03800	Adubo mineral NPK (10-10-10)	ORSE	kg	0,09987196	3,90	0,39
I00140	Adubo orgânico bovino, cacau ou similar	ORSE	m3	0,00546979	19,60	0,11
I11005	Gramma esmeralda em placas	ORSE	m2	0,99871959	13,07	13,05
I02208	Terra vegetal	ORSE	m3	0,07989757	74,01	5,91
TOTAL Material:						19,46
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I44503S	Jardineiro (horista)	ORSE	h	0,07989757	12,90	1,03
I06111S	Servente de obras	ORSE	h	0,07989757	11,65	0,93
TOTAL Mão de Obra:						1,96
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10581	Encargos Complementares - Jardineiro	ORSE	h	0,07989757	3,56	0,28
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,07989757	3,56	0,28
TOTAL Serviço:						0,56
VALOR:						21,98

S02397 - Fornecimento e plantio de arbustos ornamentais (un)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00140	Adubo orgânico bovino, cacau ou similar	ORSE	m3	0,03188312	19,60	0,62
I00199	Planta - Arbusto ou árvore porte pequeno (mulungu)	ORSE	un	1,00000000	28,58	28,58
TOTAL Material:						29,20
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I06111S	Servente de obras	ORSE	h	0,20474704	11,65	2,39
TOTAL Mão de Obra:						2,39
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,20834944	3,56	0,74

Dalton César Pereira de Oliveira
Engenheiro Civil
CREA/RJ 1600940645

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
	OBRA:	Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção da nova praça Frei Damião, na rua Cônego Floro, Zona Urbana no Município de Princesa Isabel-PB	DATA : 07/10/2022		BDI : 20,00%		
	DESCRIÇÃO:	Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção da nova praça Frei Damião, na rua Cônego Floro, Zona Urbana no Município de Princesa Isabel-PB	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	LOCAL:	Princesa Isabel-PB	ORSE	2022/07	111,51%	69,89%	08/2022
			SINAPI	2022/07 SEM DESONERAÇÃO	115,83%	72,25%	08/2022
			Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

TOTAL Serviço:	0,74
----------------	------

VALOR:	32,33
--------	-------

99814 - LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019 (M2)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
99833 LAVADORA DE ALTA PRESSAO (LAVA-JATO) PARA AGUA FRIA, PRESSAO DE OPERACAO ENTRE 1400 E 1900 LIB/POL2, VAZAO MAXIMA ENTRE 400 E 700 L/H - CHP DIURNO. AF_04/2019	SINAPI	CHP	0,01500000	3,82	0,05
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08900000	17,36	1,54
TOTAL Serviço:					1,59
VALOR:					1,59

S11986 - Placa de inauguração em alumínio com Acrílico, 80x60cm, com logomarca e moldura (un)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I12736 Placa de inauguração em alumínio com Acrílico, 80x60cm, com logomarca e moldura	ORSE	un	1,00000000	1.104,68	1.104,68
TOTAL Material:					1.104,68
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04750S Pedreiro (horista)	ORSE	h	0,60186335	16,50	9,93
TOTAL Mão de Obra:					9,93
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10550 Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	0,61097413	3,46	2,11
TOTAL Serviço:					2,11
VALOR:					1.116,72



PARAHYBA

 SERVIÇOS E LOCAÇÕES

 CNPJ: 37.336.070/0001-40



Dalton César

 Engenheiro

 CREA/PB 12.123/2012



PARAHYBA
SERVIÇOS E LOCAÇÕES
CNPJ: 17.125.815/0001-40


CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA:	Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção da nova praça Frei Damião, na rua Cônego Floro, Zona Urbana no Município de Princesa Isabel-PB	DATA : 07/10/2022	BDI : 20,00%			
DESCRIÇÃO:	Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção da nova praça Frei Damião, na rua Cônego Floro, Zona Urbana no Município de Princesa Isabel-PB	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	Princesa Isabel-PB	ORSE	2022/07	111,51%	69,89%	08/2022
		SINAPI	2022/07 SEM DESONERAÇÃO	115,83%	72,25%	08/2022
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	Total parcela
1	DEMOLIÇÃO	4.395,20	100,00 %			100,00 %
		4.395,20				4.395,20
2	SISTEMA DE PISOS	26.733,68	70,00 %	30,00 %		100,00 %
		18.713,58	8.020,10			26.733,68
3	DIVERSOS	8.316,96			100,00 %	100,00 %
					8.316,96	8.316,96
4	ESQUADRIAS	2.751,34			100,00 %	100,00 %
					2.751,34	2.751,34
5	REVESTIMENTOS	2.591,64	30,00 %	70,00 %		100,00 %
		777,49	1.814,15			2.591,64
6	INSTALAÇÃO ELETRICAS	21.816,18		100,00 %		100,00 %
				21.816,18		21.816,18
7	ARBORIZAÇÃO	2.210,35		100,00 %		100,00 %
				2.210,35		2.210,35
8	SERVIÇOS FINAIS	2.042,35			100,00 %	100,00 %
					2.042,35	2.042,35
		70.857,70	23.886,27	33.860,78	13.110,65	70.857,70
			23.886,27	57.747,05		

PARAHYBA
SERVIÇOS E LOCAÇÕES
CNPJ: 17.125.815/0001-40

Dalton César Pereira de Oliveira
Engenheiro Civil
CREA/PB 1600910645

	COMPOSIÇÃO DO BDI						
	OBRA:	Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção da nova praça Frei Damião, na rua Cônego Floro, Zona Urbana no Município de Princesa Isabel-PB	DATA : 07/10/2022		BDI : 20,00%		
	DESCRIÇÃO:	Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção da nova praça Frei Damião, na rua Cônego Floro, Zona Urbana no Município de Princesa Isabel-PB	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	LOCAL:	Princesa Isabel-PB	ORSE	2022/07	111,51%	69,89%	08/2022
			SINAPI	2022/07 SEM DESONERAÇÃO	115,83%	72,25%	08/2022
			Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COD	DESCRIÇÃO	%
	Benefício	
S + G	Garantia/seguros	0,70
L	Lucro	6,85
	TOTAL	7,55
	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	4,01
DF	Despesas financeiras	1,02
R	Riscos	0,90
	TOTAL	5,93
	Impostos	
I	IMPOSTOS (I) - PIS, COFINS,ISSQN	5,00
	TOTAL	5,00

BDI = 20,00%

$$(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-I)-1$$



PARAHYBA

 SERVIÇOS E LOCAÇÕES

 CNPJ: 17.011.170/0001-40



Dalton César Pereira de Olivera

 Engenheiro Civil

 CREA/IPB: 1500910645

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção da nova praça Frei Damião, na rua Cônego Floro, Zona Urbana no Município de Princesa Isabel-PB	DATA : 07/10/2022		BDI : 20,00%		
DESCRIÇÃO:	Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção da nova praça Frei Damião, na rua Cônego Floro, Zona Urbana no Município de Princesa Isabel-PB	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	Princesa Isabel-PB	ORSE	2022/07	111,51%	69,89%	08/2022
		SINAPI	2022/07 SEM DESONERAÇÃO	115,83%	72,25%	08/2022
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
A	GRUPO A		
A1	INSS	20,00	20,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	TOTAL	36,80	36,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,86	0,00
B2	Feriodos	3,93	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,85	0,66
B4	13º Salário	10,82	8,33
B5	Licença PaternidadeE	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,45	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10	0,08
B9	Férias Gozadas	9,01	6,94
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
	TOTAL	44,84	16,65

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,76	3,67
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,11	0,09
C3	Férias Indenizadas	4,35	3,35
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,33	2,56
C5	Indenização Adicional	0,40	0,31
	TOTAL	12,95	9,98


D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	16,50	6,13
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,42	0,33
	TOTAL	16,92	6,46

Horista = 111,51%
Mensalista = 69,89%

A + B + C + D

PARAHYBA
SERVIÇOS DE ENGENHARIA
CNPJ: 17.053.978/0001-40

Dalton César Pereira de Oliveira
Engenheiro Civil
CREA/PB 140110845

		TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS					
 PARAHYBA <small>SERVIÇOS DE CONSULTORIA E PROJETOS DE ENGENHARIA</small>	OBRA:	Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção da nova praça Frei Damião, na rua Cônego Floro, Zona Urbana no Município de Princesa Isabel-PB	DATA : 07/10/2022		BDI : 20,00%		
	DESCRIÇÃO:	Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção da nova praça Frei Damião, na rua Cônego Floro, Zona Urbana no Município de Princesa Isabel-PB	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	Princesa Isabel-PB		ORSE	2022/07	111,51%	69,89%	08/2022
			SINAPI	2022/07 SEM DESONERAÇÃO	115,83%	72,25%	08/2022
			Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
A	GRUPO A		
A1	INSS	20,00	20,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	TOTAL	36,80	36,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	18,01	0,00
B2	Feridos	4,30	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,85	0,66
B4	13º Salário	10,78	8,33
B5	Licença PaternidadeE	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,98	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10	0,08
B9	Férias Gozadas	13,70	10,59
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
	TOTAL	50,54	20,30

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,45	3,45
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,10	0,08
C3	Férias Indenizadas	0,50	0,39
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,08	3,16
C5	Indenização Adicional	0,37	0,29
	TOTAL	9,50	7,37

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	18,60	7,47
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,39	0,31
	TOTAL	18,99	7,78

Horista = 115,83%
Mensalista = 72,25%

A + B + C + D

PARAHYBA
SERVIÇOS E LOCAÇÕES
CNPJ: 37.325.870/0001-40

Dalton Cesar Pereira de Oliveira
Engenheiro Civil
CREA/PB 1400910645