

	RESUMO DO ORÇAMENTO						
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB			DATA : 20/11/2024		BDI : 24,86%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB			FORTE	VERSÃO	HORA MES
					ORSE	2024/09	84,85% 46,42%
					SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,85% 46,42%
LOCAL:	ÀS MARGENS DA BR 434 EM POÇO DANTAS -PB			SICRO NOVO	2024/07 COM DESONERAÇÃO	0,00%	46,42%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE POÇO DANTAS -PB			SINAPI	2024/10 COM DESONERAÇÃO	84,85%	46,62%
				Composições Próprias	PROPRIA	84,85%	46,42%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	ETAPA GERAL	R\$ 11.979,37	1,27%
2	PRAÇA DO PORTAL	R\$ 296.825,43	31,45%
3	PORTAL	R\$ 227.616,27	24,12%
4	PISTA DE CAMINHADA	R\$ 350.532,57	37,14%
5	PONTO DE ÔNIBUS	R\$ 56.810,47	6,02%
		VALOR BDI TOTAL:	R\$ 187.863,58 100,00%
		VALOR ORÇAMENTO:	R\$ 755.900,53
		VALOR TOTAL:	R\$ 943.764,11

 PREFEITURA DE POÇO DANTAS/PB	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA									
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB	DATA :		20/11/2024		BDI :		24,86%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB	FONTE		VERSÃO		HORA		MES	
			ORSE		2024/09		84,85%		46,42%	
	LOCAL:	ÀS MARGENS DA BR 434 EM POÇO DANTAS -PB	SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO		84,85%		46,42%	
			SICRO NOVO		2024/07 COM DESONERAÇÃO		0,00%		46,42%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE POÇO DANTAS -PB	SINAPI		2024/10 COM DESONERAÇÃO		84,85%		46,62%	
		Composições Próprias		PRÓPRIA		84,85%		46,42%		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1	ETAPA GERAL							R\$ 9.595,09	R\$ 11.979,37
1.1	Serviços Preliminares							R\$ 9.161,04	R\$ 11.437,44
1.1.1	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	SINAPI	M2	3,75	R\$ 512,86	R\$ 640,36	R\$ 1.923,23	R\$ 2.401,35
1.1.2	98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_03/2024	SINAPI	M2	7.500,00	R\$ 0,60	R\$ 0,75	R\$ 4.500,00	R\$ 5.625,00
1.1.3	C2873	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE- COPIA SINAPI - PB - 2020/01 COM DESONERAÇÃO (REF: 03/2020)SINAPI-COD 78472	SEINFRA	M2	3.413,87	R\$ 0,25	R\$ 0,31	R\$ 853,47	R\$ 1.058,30
1.1.4	SINAPI - 74960/001	ISNTALA/LIGAÇÃO PROVISORIA ELETRICA DE BAIXA TENSÃO P/CANT DE OBRA, M3 CHAVE 100A CARGA 3KWH, 20CV FONR MEDIDOR	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 1.359,48	R\$ 1.697,45	R\$ 1.359,48	R\$ 1.697,45
1.1.5	S06096	Ligação Predial de Água em Mureta de Concreto, Provisória ou Definitiva, com Fornecimento de Material, inclusive Mureta e Hidrômetro, Rede DN 50mm - Rev 03_10/2022	ORSE	UN	1,00	R\$ 524,86	R\$ 655,34	R\$ 524,86	R\$ 655,34
1.2	Demolições							R\$ 434,05	R\$ 541,93
1.2.1	S00016	Demolição manual de piso cimentado sobre lastro de concreto - Rev 01	ORSE	m2	5,68	R\$ 22,98	R\$ 28,69	R\$ 130,53	R\$ 162,96
1.2.2	S00013	Demolição de concreto manualmente	ORSE	m3	1,32	R\$ 229,94	R\$ 287,10	R\$ 303,52	R\$ 378,97
2	PRAÇA DO PORTAL							R\$ 237.722,60	R\$ 296.825,43
2.1	Serviços Preliminares							R\$ 40.519,82	R\$ 50.594,34
2.1.1	S02497	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	ORSE	m3	17,54	R\$ 46,98	R\$ 58,66	R\$ 824,03	R\$ 1.028,90
2.1.2	104738	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM MINICARREGADEIRA, COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF_08/2023	SINAPI	M3	247,83	R\$ 75,13	R\$ 93,81	R\$ 18.619,47	R\$ 23.248,93
2.1.3	C0331	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	577,75	R\$ 36,48	R\$ 45,55	R\$ 21.076,32	R\$ 26.316,51
2.2	Pisos							R\$ 79.904,01	R\$ 99.771,83
2.2.1	92396	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	SINAPI	M2	1.070,03	R\$ 66,44	R\$ 82,96	R\$ 71.092,79	R\$ 88.769,69
2.2.2	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 80X10X08X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	SINAPI	M	250,39	R\$ 35,19	R\$ 43,94	R\$ 8.811,22	R\$ 11.002,14
2.3	Base do Mastro e Canteiros Elevados							R\$ 16.581,51	R\$ 20.703,39
2.3.1	SERVIÇOS PRELIMINARES							R\$ 11,00	R\$ 13,80
2.3.1.1	S04175	Locação de praças com piquetes de madeira	ORSE	M2	20,00	R\$ 0,55	R\$ 0,69	R\$ 11,00	R\$ 13,80

Eng. Civil Jônatas José M. Pessoa
CPF: 041.689.064-29
CREA 161.036.337-0

Eng. Civil Jônatas José Moreira Pessoa
CREA/PB nº: 161.036.337-0
Responsável Técnico

 PREFEITURA DE POÇO DANTAS/PB	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA									
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB	DATA :		20/11/2024		BDI :		24,86%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB	FONTE		VERSÃO		HORA		MES	
	LOCAL:	ÀS MARGENS DA BR 434 EM POÇO DANTAS -PB	ORSE		2024/09		84,85%		46,42%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE POÇO DANTAS -PB	SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO		84,85%		46,42%	
			SICRO NOVO		2024/07 COM DESONERAÇÃO		0,00%		46,42%	
			SINAPI		2024/10 COM DESONERAÇÃO		84,85%		46,62%	
		Composições Próprias		PRÓPRIA		84,85%		46,42%		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
2.3.2	MOVIMENTO DE TERRA							R\$ 197,28	R\$ 246,32
2.3.2.1	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	SINAPI	M3	0,63	R\$ 85,57	R\$ 106,84	R\$ 53,91	R\$ 67,31
2.3.2.2	C0331	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	3,93	R\$ 36,48	R\$ 45,55	R\$ 143,37	R\$ 179,01
2.3.3	ESTRUTURA							R\$ 4.374,99	R\$ 5.462,61
2.3.3.1	95954	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR, FCK = 25 MPA. AF_01/2017	SINAPI	M3	3,00	R\$ 1.458,33	R\$ 1.820,87	R\$ 4.374,99	R\$ 5.462,61
2.3.4	ALVENARIA							R\$ 6.396,87	R\$ 7.986,85
2.3.4.1	103325	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	SINAPI	M2	87,99	R\$ 72,70	R\$ 90,77	R\$ 6.396,87	R\$ 7.986,85
2.3.5	REVESTIMENTO							R\$ 1.236,35	R\$ 1.543,65
2.3.5.1	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	SINAPI	M2	13,44	R\$ 3,79	R\$ 4,73	R\$ 50,94	R\$ 63,57
2.3.5.2	S03316	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,5 cm	ORSE	m2	13,44	R\$ 35,55	R\$ 44,39	R\$ 477,79	R\$ 596,60
2.3.5.3	C4442	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	5,11	R\$ 87,16	R\$ 108,83	R\$ 445,39	R\$ 556,12
2.3.5.4	S08624	Emassamento de superfície, com aplicação de 02 demãos de massa acrílica, lixamento e retoques - Rev 01	ORSE	m2	8,33	R\$ 18,87	R\$ 23,56	R\$ 157,19	R\$ 196,25
2.3.5.5	S88489S	Pintura látex acrílica premium, aplicação manual em paredes, duas demãos. af_04/2023	ORSE	m2	8,33	R\$ 12,61	R\$ 15,74	R\$ 105,04	R\$ 131,11
2.3.6	DIVERSOS							R\$ 4.365,02	R\$ 5.450,16
2.3.6.1	I14005	Poste circular de concreto 15/ 200 - Diâmetro do topo - Ø = 14cm	ORSE	Un	1,00	R\$ 2.419,16	R\$ 3.020,56	R\$ 2.419,16	R\$ 3.020,56
2.3.6.2	100593	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 15 M, CARGA NOMINAL MENOR OU IGUAL A 1000 DAN, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 2,1 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2019	SINAPI	UN	1,00	R\$ 843,82	R\$ 1.053,59	R\$ 843,82	R\$ 1.053,59
2.3.6.3	S11005	Pára-raio tipo Franklin 350mm, latão cromado, para descida 2 cabos, c/suporte e conectores p/cabo terra, inclusive mastro aço galv 6mx2" e base	ORSE	un	1,00	R\$ 1.102,04	R\$ 1.376,01	R\$ 1.102,04	R\$ 1.376,01
2.4	Pintura							R\$ 928,95	R\$ 1.159,31
2.4.1	S12467	Pintura de meio fio (caiação)	ORSE	m	250,39	R\$ 3,71	R\$ 4,63	R\$ 928,95	R\$ 1.159,31
2.5	Instalações Hidráulicas							R\$ 2.205,08	R\$ 2.753,03

Responsável Técnico
Eng. Civil Jônatas José M. Pessoa
CPF: 041.689.064-29
CREA 161.036.337-0

Eng. Civil Jônatas José Moreira Pessoa
CREA/PB nº: 161.036.337-0
Responsável Técnico

 PREFEITURA DE POÇO DANTAS/PB	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA									
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB	DATA :		20/11/2024		BDI :		24,86%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB	FORTE		VERSÃO		HORA		MES	
			ORSE		2024/09		84,85%		46,42%	
	LOCAL:	ÀS MARGENS DA BR 434 EM POÇO DANTAS -PB	SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO		84,85%		46,42%	
			SICRO NOVO		2024/07 COM DESONERAÇÃO		0,00%		46,42%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE POÇO DANTAS -PB	SINAPI		2024/10 COM DESONERAÇÃO		84,85%		46,62%	
		Composições Próprias		PROPRIA		84,85%		46,42%		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
2.5.1	S01352	Ponto de água fria aparente, c/material pvc rígido roscável Ø 3/4"	ORSE	un	4,00	R\$ 110,66	R\$ 138,17	R\$ 442,64	R\$ 552,68
2.5.2	C2506	TORNEIRA DE PRESSÃO P/JARDIM DE 3/4"	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 33,78	R\$ 42,18	R\$ 135,12	R\$ 168,72
2.5.3	89402	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	M	100,00	R\$ 10,59	R\$ 13,22	R\$ 1.059,00	R\$ 1.322,00
2.5.4	89353	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	SINAPI	UN	3,00	R\$ 41,09	R\$ 51,30	R\$ 123,27	R\$ 153,90
2.5.5	S08075	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0,30 x 0,30 x 0,30m	ORSE	un	3,00	R\$ 125,89	R\$ 157,19	R\$ 377,67	R\$ 471,57
2.5.6	94688	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016	SINAPI	UN	4,00	R\$ 5,46	R\$ 6,82	R\$ 21,84	R\$ 27,28
2.5.7	89362	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	UN	6,00	R\$ 7,59	R\$ 9,48	R\$ 45,54	R\$ 56,88
2.6	Instalações Elétricas							R\$ 52.592,62	R\$ 65.667,56
2.6.1	91871	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	M	459,50	R\$ 12,21	R\$ 15,25	R\$ 5.610,50	R\$ 7.007,38
2.6.2	S05023	Cabo de cobre PP Cordplast 2 x 2,5 mm2, 450/750v - fornecimento	ORSE	m	555,50	R\$ 10,19	R\$ 12,72	R\$ 5.660,55	R\$ 7.065,96
2.6.3	C4861	CAIXA DE INSPEÇÃO DE TERRA CILÍNDRICA 300x600mm	SEINFRA	UN	12,00	R\$ 119,23	R\$ 148,87	R\$ 1.430,76	R\$ 1.786,44
2.6.4	MH-333491	BALIZADOR SPOT LED 3W 3000K QUENTE MORNO PARA PISO ILUMINIM- COM TUDO PVC 50MM	Composições Próprias	UND	71,00	R\$ 92,47	R\$ 115,46	R\$ 6.565,37	R\$ 8.197,66
2.6.5	C3625	POSTE METÁLICO CÔNICO CURVO FLANGEADO H=10.0m (SENDO 1,60 ENTERRADO) COM 2 BRAÇO E DUAS LUMINÁRIAS DE 200W LUMINÁRIAS DECORATIVAS SUPER LED 120 GRAUS, SENDO OS DOIS BAÇOS EM ALTURAS DISTINTAS COM 5M E 8,4M, PINTADO COM PINTURA ELETROESTÁTICA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. 06/2021	SEINFRA	UN	12,00	R\$ 2.777,12	R\$ 3.467,51	R\$ 33.325,44	R\$ 41.610,12
2.7	Diversos							R\$ 44.990,61	R\$ 56.175,97
2.7.1	S02411	Banco com encosto, compr=1,50m, largura=30cm, pé de ferro fundido e com 10 réguas de madeira, inclusive pintura	ORSE	un	12,00	R\$ 1.100,00	R\$ 1.373,46	R\$ 13.200,00	R\$ 16.481,52
2.7.2	9537	LIMPEZA FINAL DA OBRA	SINAPI	M2	1.239,14	R\$ 2,25	R\$ 2,81	R\$ 2.788,07	R\$ 3.481,98
2.7.3	MH-113038	LIXEIRA COM CESTO EM TÁBUAS DE MADEIRA DE LEI DIAMETRO DE 40CM- ESTRUTURA DE AÇO GALVANIZADO (2 TUBOS LATERAIS)	Composições Próprias	UN	18,00	R\$ 571,50	R\$ 713,57	R\$ 10.287,00	R\$ 12.844,26
2.7.4	105005	RAMPA DE ACESSIBILIDADE EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, EM CALÇADA PRÉ EXISTENTE COM LARGURA MENOR À 3,00 M, FCK 25MPA, COM PISO PODOTÁTIL. AF 03/2024	SINAPI	M2	4,00	R\$ 169,72	R\$ 211,91	R\$ 678,88	R\$ 847,64
2.7.5	PD-246070	LETREIRO EM CONCRETO ARMADO COM LETRAS H=84CM, COM OS DIZERES "CORAÇÃO-H=204CM"+"POÇO" + "DANTAS-H=84CM, ESPESSURA DE 25CM UMA SOBRE A OUTRA" CONFORME PROJETO ARQUITETONICO DO PORTAL DE POÇO DANTAS, APLICADO SOBRE BASE DE ALVENARIA E CONCRETO REVESTIDA COM PEDRA NATURAL E CERAMICA	Composições Próprias	UND	1,00	R\$ 18.036,66	R\$ 22.520,57	R\$ 18.036,66	R\$ 22.520,57

 PREFEITURA DE POÇO DANTAS/PB	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA										
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB				DATA :		20/11/2024	BDI :		24,86%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB				FORTE		VERSÃO		HORA MES	
	LOCAL:	ÀS MARGENS DA BR 434 EM POÇO DANTAS -PB				ORSE		2024/09		84,85% 46,42%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE POÇO DANTAS -PB				SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO		84,85% 46,42%	
						SICRO NOVO		2024/07 COM DESONERAÇÃO		0,00% 46,42%	
						SINAPI		2024/10 COM DESONERAÇÃO		84,85% 46,62%	
		Composições Próprias		PRÓPRIA		84,85%		46,42%			

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
2.7.5	PD-246070	MADEIRADA							
3	PORTAL							R\$ 182.334,69	R\$ 227.616,27
3.1	Serviços preliminares							R\$ 123,20	R\$ 154,00
3.1.1	C0774	LOCAÇÃO DE OBRAS	SEINFRA	M2	220,00	R\$ 0,56	R\$ 0,70	R\$ 123,20	R\$ 154,00
3.2	Movimento de Terra							R\$ 1.657,28	R\$ 2.069,28
3.2.1	S02497	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	ORSE	m3	20,93	R\$ 46,98	R\$ 58,66	R\$ 983,29	R\$ 1.227,75
3.2.2	94319	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILLO-ARENOSO. AF_08/2023	SINAPI	M3	9,19	R\$ 73,34	R\$ 91,57	R\$ 673,99	R\$ 841,53
3.3	Pórtico							R\$ 71.207,45	R\$ 88.909,99
3.3.1	ESTRUTURA							R\$ 26.702,02	R\$ 33.340,13
3.3.1.1	95954	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR, FCK = 25 MPA. AF_01/2017	SINAPI	M3	18,31	R\$ 1.458,33	R\$ 1.820,87	R\$ 26.702,02	R\$ 33.340,13
3.3.2	ALVENARIA							R\$ 1.277,62	R\$ 1.595,28
3.3.2.1	S00151	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09	ORSE	m2	26,92	R\$ 47,46	R\$ 59,26	R\$ 1.277,62	R\$ 1.595,28
3.3.3	REVESTIMENTO							R\$ 16.928,05	R\$ 21.136,26
3.3.3.1	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	SINAPI	M2	114,12	R\$ 3,79	R\$ 4,73	R\$ 432,51	R\$ 539,79
3.3.3.2	S03316	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,5 cm	ORSE	m2	114,12	R\$ 35,55	R\$ 44,39	R\$ 4.056,97	R\$ 5.065,79
3.3.3.3	PD-883697	REVESTIMENTO EM PEDRA NATURAL TIPO (PEDRA CASTELO) LAMINADA SERRADA TIPO PARA PAREDES EXTERNAS, ARRANJO ORGANICO, REJUUNTADAS MINIMAMENTE, PERFEITAMENTE ENCAIXADAS, APLICADO EM PANOS COM VÃOS (ADAPTADO SINAPI 87242)	Composições Próprias	M2	72,82	R\$ 120,51	R\$ 150,47	R\$ 8.775,54	R\$ 10.957,23
3.3.3.4	PD-64893	REVESTIMENTO EM PEDRA NATURAL TIPO (PEDRA MOLEDO) LAMINADA SERRADA TIPO PARA PAREDES EXTERNAS, ARRANJO ORGANICO, REJUUNTADAS MINIMAMENTE, PERFEITAMENTE ENCAIXADAS, APLICADO EM PANOS COM VÃOS (ADAPTADO SINAPI 87242)	Composições Próprias	M2	24,88	R\$ 125,44	R\$ 156,62	R\$ 3.120,95	R\$ 3.896,71
3.3.3.5	S08624	Emassamento de superfície, com aplicação de 02 demãos de massa acrílica, lixamento e retoques - Rev 01	ORSE	m2	17,22	R\$ 18,87	R\$ 23,56	R\$ 324,94	R\$ 405,70
3.3.3.6	S88489S	Pintura látex acrílica premium, aplicação manual em paredes, duas demãos. af_04/2023	ORSE	m2	17,22	R\$ 12,61	R\$ 15,74	R\$ 217,14	R\$ 271,04
3.3.4	COBERTA							R\$ 26.299,76	R\$ 32.838,32

Responsável Técnico
Eng. Civil Jônatas José M. Pessoa
CPF: 041.689.064-29
CREA 161.036.337-0

Eng. Civil Jônatas José Moreira Pessoa
CREA/PB nº: 161.036.337-0
Responsável Técnico

 PREFEITURA DE POÇO DANTAS/PB	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA									
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB	DATA :		20/11/2024		BDI :		24,86%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB	FORTE		VERSÃO		HORA		MES	
	LOCAL:	ÀS MARGENS DA BR 434 EM POÇO DANTAS -PB	ORSE		2024/09		84,85%		46,42%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE POÇO DANTAS -PB	SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO		84,85%		46,42%	
			SICRO NOVO		2024/07 COM DESONERAÇÃO		0,00%		46,42%	
			SINAPI		2024/10 COM DESONERAÇÃO		84,85%		46,62%	
		Composições Próprias		PROPRIA		84,85%		46,42%		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
3.3.4.1	92580	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF 07/2019	SINAPI	M2	75,91	R\$ 44,60	R\$ 55,69	R\$ 3.385,59	R\$ 4.227,43
3.3.4.2	S12719	Telhamento com telha em aço galvanizado, simples, ondulada, não pintada, OND17 - 0,43mm, Kingspan- Isoeste ou similar	ORSE	m2	75,91	R\$ 108,84	R\$ 135,90	R\$ 8.262,04	R\$ 10.316,17
3.3.4.3	92592	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 8 M, PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO IÇAMENTO. AF 07/2019	SINAPI	UN	2,00	R\$ 1.371,95	R\$ 1.713,02	R\$ 2.743,90	R\$ 3.426,04
3.3.4.4	C1004	CUMEEIRA TIPO ONDULINE EM ESTRUTURA METÁLICA	SEINFRA	M	4,88	R\$ 71,04	R\$ 88,70	R\$ 346,68	R\$ 432,86
3.3.4.5	S05045	Ferro de VINIL, em placas 1,25 x 0,625, cor MADEIRA ACABAMENTO TECA CASTANHO , marca TECA ou similar, inclusive estrutura de fixação (perfis) E INSTALAÇÃO	ORSE	m2	70,07	R\$ 165,00	R\$ 206,02	R\$ 11.561,55	R\$ 14.435,82
3.4	Pisos							R\$ 66.092,16	R\$ 82.475,38
3.4.1	92396	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF 10/2022	SINAPI	M2	56,91	R\$ 66,44	R\$ 82,96	R\$ 3.781,10	R\$ 4.721,25
3.4.2	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 80X10X08X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF 06/2016	SINAPI	M	131,09	R\$ 35,19	R\$ 43,94	R\$ 4.613,06	R\$ 5.760,09
3.4.3	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF 07/2020	SINAPI	TXKM	27.086,87	R\$ 0,53	R\$ 0,66	R\$ 14.356,04	R\$ 17.877,33
3.4.4	95996	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE BINDER - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF 11/2019	SINAPI	M3	16,24	R\$ 1.237,26	R\$ 1.544,84	R\$ 20.093,10	R\$ 25.088,20
3.4.5	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF 11/2019	SINAPI	M3	16,24	R\$ 1.431,58	R\$ 1.787,47	R\$ 23.248,86	R\$ 29.028,51
3.5	Pintura							R\$ 486,34	R\$ 606,95
3.5.1	S12467	Pintura de meio fio (caiçamento)	ORSE	m	131,09	R\$ 3,71	R\$ 4,63	R\$ 486,34	R\$ 606,95
3.6	Instalações Hidráulicas							R\$ 2.206,88	R\$ 2.755,31
3.6.1	S01352	Ponto de água fria aparente, c/material pvc rígido roscável Ø 3/4"	ORSE	un	5,00	R\$ 110,66	R\$ 138,17	R\$ 553,30	R\$ 690,85
3.6.2	C2506	TORNEIRA DE PRESSÃO P/JARDIM DE 3/4"	SEINFRA	UN	5,00	R\$ 33,78	R\$ 42,18	R\$ 168,90	R\$ 210,90
3.6.3	89402	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	M	90,00	R\$ 10,59	R\$ 13,22	R\$ 953,10	R\$ 1.189,80
3.6.4	89353	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	SINAPI	UN	1,00	R\$ 41,09	R\$ 51,30	R\$ 41,09	R\$ 51,30
3.6.5	S08075	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0,30 x 0,30 x 0,30m	ORSE	un	1,00	R\$ 125,89	R\$ 157,19	R\$ 125,89	R\$ 157,19
3.6.6	S11500	Fornecimento de hidrômetro multijato d= 3/4", vazão = 5,0m3/h	ORSE	un	1,00	R\$ 297,22	R\$ 371,11	R\$ 297,22	R\$ 371,11

Eng. Civil Jônatas José M. Pessoa
CPF: 041.689.064-29
CREA 1610363370

Eng. Civil Jônatas José Moreira Pessoa
CREA/PB nº: 161.036.337-0
Responsável Técnico

 PREFEITURA DE POÇO DANTAS/PB	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA									
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB	DATA :		20/11/2024		BDI :		24,86%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB	FORTE		VERSÃO		HORA		MES	
			ORSE		2024/09		84,85%		46,42%	
	LOCAL:	ÀS MARGENS DA BR 434 EM POÇO DANTAS -PB	SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO		84,85%		46,42%	
			SICRO NOVO		2024/07 COM DESONERAÇÃO		0,00%		46,42%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE POÇO DANTAS -PB	SINAPI		2024/10 COM DESONERAÇÃO		84,85%		46,62%	
		Composições Próprias		PRÓPRIA		84,85%		46,42%		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
3.6.7	94688	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016	SINAPI	UN	4,00	R\$ 5,46	R\$ 6,82	R\$ 21,84	R\$ 27,28
3.6.8	89362	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	UN	6,00	R\$ 7,59	R\$ 9,48	R\$ 45,54	R\$ 56,88
3.7	Instalações Elétricas							R\$ 16.939,13	R\$ 21.150,68
3.7.1	91871	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	M	50,00	R\$ 12,21	R\$ 15,25	R\$ 610,50	R\$ 762,50
3.7.2	S05023	Cabo de cobre PP Cordplast 2 x 2,5 mm2, 450/750v - fornecimento	ORSE	m	100,00	R\$ 10,19	R\$ 12,72	R\$ 1.019,00	R\$ 1.272,00
3.7.3	C4861	CAIXA DE INSPEÇÃO DE TERRA CILÍNDRICA 300x600mm	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 119,23	R\$ 148,87	R\$ 238,46	R\$ 297,74
3.7.4	MH-333491	BALIZADOR SPOT LED 3W 3000K QUENTE MORNO PARA PISO ILUMINIM- COM TUDO PVC 50MM	Composições Próprias	UND	20,00	R\$ 92,47	R\$ 115,46	R\$ 1.849,40	R\$ 2.309,20
3.7.5	PD-466739	PERFIL DE LED-CANALETA DE SOBREPOR NA COR PRETA, FITA DE LED , FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias	M	20,00	R\$ 221,88	R\$ 277,04	R\$ 4.437,60	R\$ 5.540,80
3.7.6	COMP-39932566	FITA DE LED 12V 25W - 400K IP20 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	Composições Próprias	M	50,00	R\$ 33,75	R\$ 42,14	R\$ 1.687,50	R\$ 2.107,00
3.7.7	S11774	Mureta de alvenaria 1,30 x 2,00m para poste auxiliar de energia	ORSE	un	1,00	R\$ 907,94	R\$ 1.133,65	R\$ 907,94	R\$ 1.133,65
3.7.8	101876	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	SINAPI	UN	1,00	R\$ 99,80	R\$ 124,61	R\$ 99,80	R\$ 124,61
3.7.9	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 24,07	R\$ 30,05	R\$ 48,14	R\$ 60,10
3.7.10	C1096	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 24,07	R\$ 30,05	R\$ 24,07	R\$ 30,05
3.7.11	C1098	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 31,58	R\$ 39,43	R\$ 31,58	R\$ 39,43
3.7.12	C4562	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 133,83	R\$ 167,10	R\$ 133,83	R\$ 167,10
3.7.13	I8365	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 134,19	R\$ 167,55	R\$ 134,19	R\$ 167,55
3.7.14	101495	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, MONOFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 25 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF 07/2020 PS	SINAPI	UN	1,00	R\$ 1.573,62	R\$ 1.964,82	R\$ 1.573,62	R\$ 1.964,82
3.7.15	96985	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	SINAPI	UN	1,00	R\$ 87,50	R\$ 109,25	R\$ 87,50	R\$ 109,25
3.7.16	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	M	120,00	R\$ 2,96	R\$ 3,70	R\$ 355,20	R\$ 444,00
3.7.17	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	M	60,00	R\$ 4,38	R\$ 5,47	R\$ 262,80	R\$ 328,20
SPDA									

Eng. Civil Jônatas José M. Pessoa
CPF: 061.689.064-29
CREA 161.036.337-0

Eng. Civil Jônatas José Moreira Pessoa
CREA/PB nº: 161.036.337-0
Responsável Técnico

 PREFEITURA DE POÇO DANTAS/PB	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA									
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB	DATA :		20/11/2024		BDI :		24,86%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB	FORTE		VERSÃO		HORA		MES	
			ORSE		2024/09		84,85%		46,42%	
	LOCAL:	ÀS MARGENS DA BR 434 EM POÇO DANTAS -PB	SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO		84,85%		46,42%	
			SICRO NOVO		2024/07 COM DESONERAÇÃO		0,00%		46,42%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE POÇO DANTAS -PB	SINAPI		2024/10 COM DESONERAÇÃO		84,85%		46,62%	
		Composições Próprias		PRÓPRIA		84,85%		46,42%		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
3.7.18	S12370	Cabo de cobre nú 10 mm2 - fornecimento e assentamento (10,85m/kg)	ORSE	kg	10,00	R\$ 119,44	R\$ 149,13	R\$ 1.194,40	R\$ 1.491,30
3.7.19	C0327	ATERRAMENTO COMPLETO C/ 3 HASTES COPPERWELD P/PÁRA-RAIOS	SEINFRA	CJ	1,00	R\$ 950,84	R\$ 1.187,22	R\$ 950,84	R\$ 1.187,22
3.7.20	C1790	MASTRO SIMPLES DE FERRO GALV. P/PÁRA-RAIO H=3M, D=40 OU 50MM	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 916,80	R\$ 1.144,72	R\$ 916,80	R\$ 1.144,72
3.7.21	I03405S	Isolador de porcelana suspenso, disco tipo garfo olhal, diametro de 152 mm, para tensao de *15* kv	ORSE	un	12,00	R\$ 31,33	R\$ 39,12	R\$ 375,96	R\$ 469,44
3.8	Elevações							R\$ 6.720,08	R\$ 8.390,49
3.8.1	S04419	MURETA EM ALVENARIA DE 1 VEZ PARA CONTENÇÃO DE CANTEIRO	ORSE	m2	43,79	R\$ 80,00	R\$ 99,89	R\$ 3.503,20	R\$ 4.374,18
3.8.2	PD-64893	REVESTIMENTO EM PEDRA NATURAL TIPO (PEDRA MOLEDO) LAMINADA SERRADA TIPO PARA PAREDES EXTERNAS, ARRANJO ORGANICO, REJUUNTADAS MINIMAMENTE, PERFEITAMENTE ENCAIXADAS, APLICADO EM PANOS COM VÃOS (ADAPTADO SINAPI 87242)	Composições Próprias	M2	14,71	R\$ 125,44	R\$ 156,62	R\$ 1.845,22	R\$ 2.303,88
3.8.3	S08624	Emassamento de superfície, com aplicação de 02 demãos de massa acrílica, lixamento e retoques - Rev 01	ORSE	m2	48,74	R\$ 18,87	R\$ 23,56	R\$ 919,72	R\$ 1.148,31
3.8.4	S88489S	Pintura látex acrílica premium, aplicação manual em paredes, duas demãos. af_04/2023	ORSE	m2	35,84	R\$ 12,61	R\$ 15,74	R\$ 451,94	R\$ 564,12
3.9	Fonte							R\$ 7.599,46	R\$ 9.488,69
3.9.1	SERVIÇOS PRELIMINARES							R\$ 5,50	R\$ 6,90
3.9.1.1	S04175	Locação de praças com piquetes de madeira	ORSE	M2	10,00	R\$ 0,55	R\$ 0,69	R\$ 5,50	R\$ 6,90
3.9.2	MOVIMENTO DE TERRA							R\$ 41,07	R\$ 51,28
3.9.2.1	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024	SINAPI	M3	0,48	R\$ 85,57	R\$ 106,84	R\$ 41,07	R\$ 51,28
3.9.3	ESTRUTURA							R\$ 1.254,16	R\$ 1.565,95
3.9.3.1	95954	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR, FCK = 25 MPA. AF_01/2017	SINAPI	M3	0,86	R\$ 1.458,33	R\$ 1.820,87	R\$ 1.254,16	R\$ 1.565,95
3.9.4	ALVENARIA							R\$ 756,08	R\$ 944,01
3.9.4.1	103325	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	SINAPI	M2	10,40	R\$ 72,70	R\$ 90,77	R\$ 756,08	R\$ 944,01
3.9.5	REVESTIMENTO							R\$ 2.880,04	R\$ 3.596,03
3.9.5.1	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	SINAPI	M2	5,83	R\$ 3,79	R\$ 4,73	R\$ 22,10	R\$ 27,58

Eng. Civil Jônatas José M. Pessoa
CPF: 040.689.064-29
CREA 1610363370

Eng. Civil Jônatas José Moreira Pessoa
CREA/PB nº: 161.036.337-0
Responsável Técnico

 PREFEITURA DE POÇO DANTAS/PB	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA											
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB				DATA :		20/11/2024	BDI :		24,86%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB				FORTE		VERSÃO		HORA		MES
	LOCAL:	ÀS MARGENS DA BR 434 EM POÇO DANTAS -PB				ORSE		2024/09		84,85%		46,42%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE POÇO DANTAS -PB				SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO		84,85%		46,42%
						SICRO NOVO		2024/07 COM DESONERAÇÃO		0,00%		46,42%
						SINAPI		2024/10 COM DESONERAÇÃO		84,85%		46,62%
Composições Próprias		PROPRIA		84,85%		46,42%						

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
3.9.5.2	S03316	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,5 cm	ORSE	m2	5,83	R\$ 35,55	R\$ 44,39	R\$ 207,26	R\$ 258,79
3.9.5.3	C4442	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	13,01	R\$ 87,16	R\$ 108,83	R\$ 1.133,95	R\$ 1.415,88
3.9.5.4	S03163	Tampo de balcão em granito cinza andorinha, e=2cm	ORSE	m2	2,74	R\$ 553,55	R\$ 691,16	R\$ 1.516,73	R\$ 1.893,78
3.9.6	PISOS							R\$ 0,00	R\$ 0,00
3.9.6.1	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 80X10X08X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF 06/2016	SINAPI	M	0,00	R\$ 35,19	R\$ 43,94	R\$ 0,00	R\$ 0,00
3.9.7	INSTALAÇÕES HIDROSSANITARIAS							R\$ 2.662,61	R\$ 3.324,52
3.9.7.1	CONEXÕES							R\$ 144,23	R\$ 180,11
3.9.7.1.1	94688	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016	SINAPI	UN	2,00	R\$ 5,46	R\$ 6,82	R\$ 10,92	R\$ 13,64
3.9.7.1.2	89362	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	UN	3,00	R\$ 7,59	R\$ 9,48	R\$ 22,77	R\$ 28,44
3.9.7.1.3	89409	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	UN	4,00	R\$ 7,71	R\$ 9,63	R\$ 30,84	R\$ 38,52
3.9.7.1.4	103953	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	UN	2,00	R\$ 5,87	R\$ 7,33	R\$ 11,74	R\$ 14,66
3.9.7.1.5	C1760	LUVA SIMPLES PVC BRANCO P/ESGOTO 40mm (1 1/2")	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 9,20	R\$ 11,49	R\$ 9,20	R\$ 11,49
3.9.7.1.6	S10318	Joelho 90° pvc rígido, série R, d= 40mm, para esgoto secundário	ORSE	un	4,00	R\$ 14,69	R\$ 18,34	R\$ 58,76	R\$ 73,36
3.9.7.2	ACESSÓRIOS							R\$ 2.094,11	R\$ 2.614,71
3.9.7.2.1	MH-37833	CONJUNTO FILTRO E BOMBA FONTES E LAGOS - 127/220V MONOFASICA-Bomba Submersa Ac-9000 Ocean Tech Para Aquário E Lago	Composições Próprias	UND	1,00	R\$ 1.749,90	R\$ 2.184,93	R\$ 1.749,90	R\$ 2.184,93
3.9.7.2.2	C2158	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 25mm (1")	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 77,79	R\$ 97,13	R\$ 233,37	R\$ 291,39
3.9.7.2.3	C2159	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 32mm (1 1/4")	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 110,84	R\$ 138,39	R\$ 110,84	R\$ 138,39
3.9.7.3	EQUIPAMENTOS E PEÇAS SANITARIAS							R\$ 103,84	R\$ 129,66
3.9.7.3.1	C3068	DRENO DE PVC D= 75mm	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 51,92	R\$ 64,83	R\$ 103,84	R\$ 129,66
3.9.7.4	TUBOS RIGIDOS							R\$ 320,43	R\$ 400,04
3.9.7.4.1	89402	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	M	24,80	R\$ 10,59	R\$ 13,22	R\$ 262,63	R\$ 327,86

 PREFEITURA DE POÇO DANTAS/PB	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA									
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB	DATA :		20/11/2024		BDI :		24,86%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB	FORTE		VERSÃO		HORA		MES	
	LOCAL:	ÀS MARGENS DA BR 434 EM POÇO DANTAS -PB	ORSE		2024/09		84,85%		46,42%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE POÇO DANTAS -PB	SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO		84,85%		46,42%	
			SICRO NOVO		2024/07 COM DESONERAÇÃO		0,00%		46,42%	
			SINAPI		2024/10 COM DESONERAÇÃO		84,85%		46,62%	
		Composições Próprias		PROPRIA		84,85%		46,42%		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
3.9.7.4.2	89711	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	M	3,26	R\$ 17,73	R\$ 22,14	R\$ 57,80	R\$ 72,18
3.10	Diversos							R\$ 9.302,71	R\$ 11.615,50
3.10.1	9537	LIMPEZA FINAL DA OBRA	SINAPI	M2	140,00	R\$ 2,25	R\$ 2,81	R\$ 315,00	R\$ 393,40
3.10.2	CPU ACM	Fachada em ACM Estruturado, na Cor grafite Chumbo Metálico com Durabilidade de 5 anos	Composições Próprias	m²	9,16	R\$ 577,27	R\$ 720,78	R\$ 5.287,79	R\$ 6.602,34
3.10.3	COMP-061458	Painel em ACM - Estruturado (fachadas)	Composições Próprias	M2	8,00	R\$ 462,49	R\$ 577,47	R\$ 3.699,92	R\$ 4.619,76
4	PISTA DE CAMINHADA							R\$ 280.748,57	R\$ 350.532,57
4.1	Movimento de Terra							R\$ 8.839,65	R\$ 11.036,98
4.1.1	S02497	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	ORSE	m3	34,00	R\$ 46,98	R\$ 58,66	R\$ 1.597,32	R\$ 1.994,44
4.1.2	94319	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF_08/2023	SINAPI	M3	98,75	R\$ 73,34	R\$ 91,57	R\$ 7.242,33	R\$ 9.042,54
4.2	Pisos							R\$ 141.904,37	R\$ 177.177,12
4.2.1	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 80X10X08X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	SINAPI	M	564,40	R\$ 35,19	R\$ 43,94	R\$ 19.861,24	R\$ 24.799,74
4.2.2	C1430	GRAMA EM PLACAS E=6 CM FORNECIMENTO E PLANTIO	SEINFRA	M2	36,40	R\$ 21,59	R\$ 26,96	R\$ 785,88	R\$ 981,34
4.2.3	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	SINAPI	M3	105,89	R\$ 709,10	R\$ 885,38	R\$ 75.086,60	R\$ 93.752,89
4.2.4	103335	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19 CM (ESPESSURA 14 CM, BLOCO DEITADO) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	SINAPI	M2	238,00	R\$ 129,88	R\$ 162,17	R\$ 30.911,44	R\$ 38.596,46
4.2.5	94319	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF_08/2023	SINAPI	M3	125,80	R\$ 73,34	R\$ 91,57	R\$ 9.226,17	R\$ 11.519,51
4.2.6	9050-Rampa.150	RAMPAS DE ACESSIBILIDADE UTILIZADAS NAS PAVIMENTAÇÕES(UTILIZADAS EM CALÇADAS COM LARGURA DE 1,5 METROS) - COM PISO PODOTÁTIL DIRECIONAL E ALERTAL, INCLUSIVE PINTURA DE ACORDO COM O PROJETO	Composições Próprias	Uni	6,00	R\$ 874,04	R\$ 1.091,33	R\$ 5.244,24	R\$ 6.547,98
4.2.7	COM-15835012	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	Composições Próprias	M²	1.360,00	R\$ 0,58	R\$ 0,72	R\$ 788,80	R\$ 979,20
4.3	Pintura							R\$ 30.838,29	R\$ 38.499,42
4.3.1	S12467	Pintura de meio fio (caiação)	ORSE	m	566,44	R\$ 3,71	R\$ 4,63	R\$ 2.101,49	R\$ 2.622,62
4.3.2	S02318	Demarcação de pista de caminhada c/ tinta acrílica rodoviária cor AZUL E BRANCA, 02 demãos - POÇO DANTAS	SINAPI	M2	1.360,00	R\$ 21,13	R\$ 26,38	R\$ 28.736,80	R\$ 35.876,80

Eng. Civil Jônatas José Moreira Pessoa
CREA/PB nº: 161.036.337-0
Responsável Técnico

 PREFEITURA DE POÇO DANTAS/PB	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA									
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB	DATA :		20/11/2024		BDI :		24,86%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB	FORTE		VERSÃO		HORA		MES	
			ORSE		2024/09		84,85%		46,42%	
	LOCAL:	ÀS MARGENS DA BR 434 EM POÇO DANTAS -PB	SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO		84,85%		46,42%	
			SICRO NOVO		2024/07 COM DESONERAÇÃO		0,00%		46,42%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE POÇO DANTAS -PB	SINAPI		2024/10 COM DESONERAÇÃO		84,85%		46,62%	
		Composições Próprias		PROPRIA		84,85%		46,42%		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
4.4	Instalações Elétricas							R\$ 97.656,72	R\$ 121.934,27
4.4.1	91871	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	680,00	R\$ 12,21	R\$ 15,25	R\$ 8.302,80	R\$ 10.370,00
4.4.2	S05023	Cabo de cobre PP Cordplast 2 x 2,5 mm2, 450/750v - fornecimento	ORSE	m	940,00	R\$ 10,19	R\$ 12,72	R\$ 9.578,60	R\$ 11.956,80
4.4.3	C4861	CAIXA DE INSPEÇÃO DE TERRA CILÍNDRICA 300x600mm	SEINFRA	UN	26,00	R\$ 119,23	R\$ 148,87	R\$ 3.099,98	R\$ 3.870,62
4.4.4	C3625	POSTE METÁLICO CÔNICO CURVO FLANGEADO H=10.0m (SENDO 1,60 ENTERRADO) COM 2 BRAÇO E DUAS LUMINÁRIAS DE 200W LUMINÁRIAS DECORATIVAS SUPER LED 120 GRAUS, SENDO OS DOIS BAÇOS EM ALTURAS IGUAIS 8,4M, PINTADO COM PINTURA ELETROESTÁTICA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. 06/2021	SEINFRA	UN	26,00	R\$ 2.777,12	R\$ 3.467,51	R\$ 72.205,12	R\$ 90.155,26
4.4.5	S11124	Entrada de energia elétrica monofásica demanda entre 6,3 e 8,8 kw - Rev 01	ORSE	un	1,00	R\$ 1.771,85	R\$ 2.212,33	R\$ 1.771,85	R\$ 2.212,33
4.4.6	S11774	Mureta de alvenaria 1,30 x 2,00m para poste auxiliar de energia	ORSE	un	1,00	R\$ 907,94	R\$ 1.133,65	R\$ 907,94	R\$ 1.133,65
4.4.7	S00371	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")	ORSE	un	113,00	R\$ 1,77	R\$ 2,21	R\$ 200,01	R\$ 249,73
4.4.8	S02975	Fornecimento e implantação de relé foto-elétrico em poste	ORSE	un	26,00	R\$ 61,17	R\$ 76,38	R\$ 1.590,42	R\$ 1.985,88
4.5	Diversos							R\$ 1.509,54	R\$ 1.884,78
4.5.1	S04250	Confecção, 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	ORSE	Un	6,00	R\$ 148,00	R\$ 184,79	R\$ 888,00	R\$ 1.108,74
4.5.2	5216111	Suporte para placa de sinalização em madeira de lei tratada 8 x 8 cm - fornecimento e implantação	SICRO NOVO	un	6,00	R\$ 103,59	R\$ 129,34	R\$ 621,54	R\$ 776,04
5	PONTO DE ÔNIBUS							R\$ 45.499,58	R\$ 56.810,47
5.1	Serviços preliminares							R\$ 44,80	R\$ 56,00
5.1.1	C0774	LOCAÇÃO DE OBRAS	SEINFRA	M2	80,00	R\$ 0,56	R\$ 0,70	R\$ 44,80	R\$ 56,00
5.2	Movimento de Terra							R\$ 152,22	R\$ 190,06
5.2.1	S02497	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	ORSE	m3	3,24	R\$ 46,98	R\$ 58,66	R\$ 152,22	R\$ 190,06
5.3	Paredes e Painéis							R\$ 14.011,80	R\$ 17.494,67
5.3.1	MOVIMENTO DE TERRA							R\$ 218,93	R\$ 273,35
5.3.1.1	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024	SINAPI	M3	1,91	R\$ 85,57	R\$ 106,84	R\$ 163,44	R\$ 204,06

Eng. Civil Jônatas José M. Pessoa
CPF: 041.689.064-29
CREA 1610363370

Eng. Civil Jônatas José Moreira Pessoa
CREA/PB nº: 161.036.337-0
Responsável Técnico

 PREFEITURA DE POÇO DANTAS/PB	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA									
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB	DATA :		20/11/2024		BDI :		24,86%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB	FORTE		VERSÃO		HORA		MES	
	LOCAL:	ÀS MARGENS DA BR 434 EM POÇO DANTAS -PB	ORSE		2024/09		84,85%		46,42%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE POÇO DANTAS -PB	SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO		84,85%		46,42%	
			SICRO NOVO		2024/07 COM DESONERAÇÃO		0,00%		46,42%	
			SINAPI		2024/10 COM DESONERAÇÃO		84,85%		46,62%	
		Composições Próprias		PROPRIA		84,85%		46,42%		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
5.3.1.2	C0096	REATERRO APOLOADO	SEINFRA	M3	1,13	R\$ 49,11	R\$ 61,32	R\$ 55,49	R\$ 69,29
5.3.2	ESTRUTURA							R\$ 2.522,91	R\$ 3.150,11
5.3.2.1	95954	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR, FCK = 25 MPA. AF_ 01/2017	SINAPI	M3	1,73	R\$ 1.458,33	R\$ 1.820,87	R\$ 2.522,91	R\$ 3.150,11
5.3.3	ALVENARIA							R\$ 2.458,71	R\$ 3.069,84
5.3.3.1	103325	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_ 12/2021	SINAPI	M2	33,82	R\$ 72,70	R\$ 90,77	R\$ 2.458,71	R\$ 3.069,84
5.3.4	REVESTIMENTO							R\$ 8.811,25	R\$ 11.001,37
5.3.4.1	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_ 10/2022	SINAPI	M2	70,96	R\$ 3,79	R\$ 4,73	R\$ 268,94	R\$ 335,64
5.3.4.2	S03316	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,5 cm	ORSE	m2	70,96	R\$ 35,55	R\$ 44,39	R\$ 2.522,63	R\$ 3.149,91
5.3.4.3	S10989	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 58 x 58 cm, pei 4, Incenor, cor plus madeira, brilhante, retificado, ref.65620 ou similar, aplicada c/ argamassa ind. ac-ii, rejunte acrílico, exceto regularização de base/emboço Rev 01_ 01/22	ORSE	m2	16,00	R\$ 56,49	R\$ 70,53	R\$ 903,84	R\$ 1.128,48
5.3.4.4	PD-64893	REVESTIMENTO EM PEDRA NATURAL TIPO (PEDRA MOLEDO) LAMINADA SERRADA TIPO PARA PAREDES EXTERNAS, ARRANJO ORGANICO, REJUUNTADAS MINIMAMENTE, PERFEITAMENTE ENCAIXADAS, APLICADO EM PANOS COM VÃOS (ADAPTADO SINAPI 87242)	Composições Próprias	M2	28,08	R\$ 125,44	R\$ 156,62	R\$ 3.522,36	R\$ 4.397,89
5.3.4.5	S03163	Tampo de balcão em granito cinza andorinha, e=2cm	ORSE	m2	1,35	R\$ 553,55	R\$ 691,16	R\$ 747,29	R\$ 933,07
5.3.4.6	S08624	Emassamento de superfície, com aplicação de 02 demãos de massa acrílica, lixamento e retoques - Rev 01	ORSE	m2	26,88	R\$ 18,87	R\$ 23,56	R\$ 507,23	R\$ 633,29
5.3.4.7	S88489S	Pintura látex acrílica premium, aplicação manual em paredes, duas demãos. af_ 04/2023	ORSE	m2	26,88	R\$ 12,61	R\$ 15,74	R\$ 338,96	R\$ 423,09
5.4	Pisos							R\$ 6.002,46	R\$ 7.494,92
5.4.1	92396	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_ 10/2022	SINAPI	M2	49,97	R\$ 66,44	R\$ 82,96	R\$ 3.320,01	R\$ 4.145,51
5.4.2	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 80X10X08X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_ 06/2016	SINAPI	M	36,00	R\$ 35,19	R\$ 43,94	R\$ 1.266,84	R\$ 1.581,84
5.4.3	94992	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE BRITADO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_ 07/2016	SINAPI	M2	30,03	R\$ 47,14	R\$ 58,86	R\$ 1.415,61	R\$ 1.767,57
5.5	Coberta							R\$ 15.746,05	R\$ 19.660,52
5.5.1	PD-80049503	COBERTACA EM ESTRUTURA METÁLICA A PARADA DE ONUBUS PADRÃO DE POÇO DANTAS CONFECCIONADA EM TUBOS PATENTE DE 75MMX2MM E PERFIS METÁLICOS DE 3"X2,65MM	Composições Próprias	UND	1,00	R\$ 15.746,05	R\$ 19.660,52	R\$ 15.746,05	R\$ 19.660,52

 PREFEITURA DE POÇO DANTAS/PB	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA									
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB	DATA :		20/11/2024		BDI :		24,86%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB	FONTE		VERSÃO		HORA		MES	
	LOCAL:	ÀS MARGENS DA BR 434 EM POÇO DANTAS -PB	ORSE		2024/09		84,85%		46,42%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE POÇO DANTAS -PB	SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO		84,85%		46,42%	
			SICRO NOVO		2024/07 COM DESONERAÇÃO		0,00%		46,42%	
			SINAPI		2024/10 COM DESONERAÇÃO		84,85%		46,62%	
		Composições Próprias		PRÓPRIA		84,85%		46,42%		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
5.5.1	PD-80049503	EM U ENRIJECIDO, COBERTA EM POLICARBONATO NA COR CINZA.							
5.6	Instalações Hidráulicas							R\$ 1.285,16	R\$ 1.604,42
5.6.1	S01352	Ponto de água fria aparente, c/material pvc rígido roscável Ø 3/4"	ORSE	un	1,00	R\$ 110,66	R\$ 138,17	R\$ 110,66	R\$ 138,17
5.6.2	C2506	TORNEIRA DE PRESSÃO P/JARDIM DE 3/4"	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 33,78	R\$ 42,18	R\$ 33,78	R\$ 42,18
5.6.3	89402	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	M	90,00	R\$ 10,59	R\$ 13,22	R\$ 953,10	R\$ 1.189,80
5.6.4	89353	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	SINAPI	UN	1,00	R\$ 41,09	R\$ 51,30	R\$ 41,09	R\$ 51,30
5.6.5	S08075	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0,30 x 0,30 x 0,30m	ORSE	un	1,00	R\$ 125,89	R\$ 157,19	R\$ 125,89	R\$ 157,19
5.6.6	94688	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016	SINAPI	UN	1,00	R\$ 5,46	R\$ 6,82	R\$ 5,46	R\$ 6,82
5.6.7	89362	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	UN	2,00	R\$ 7,59	R\$ 9,48	R\$ 15,18	R\$ 18,96
5.7	Instalações Elétricas							R\$ 1.432,88	R\$ 1.789,14
5.7.1	91871	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	M	30,00	R\$ 12,21	R\$ 15,25	R\$ 366,30	R\$ 457,50
5.7.2	S05023	Cabo de cobre PP Cordplast 2 x 2,5 mm2, 450/750v - fornecimento	ORSE	m	30,00	R\$ 10,19	R\$ 12,72	R\$ 305,70	R\$ 381,60
5.7.3	MH-333491	BALIZADOR SPOT LED 3W 3000K QUENTE MORNO PARA PISO ILUMINIM- COM TUDO PVC 50MM	Composições Próprias	UND	4,00	R\$ 92,47	R\$ 115,46	R\$ 369,88	R\$ 461,84
5.7.4	C4828	ARANDELA DE SOBREPOR CORPO EM ALUMINIO, SOQUETE E-27, DIFUSOR EM VIDRO TEMPERADO FOSCO, COM DUAS LÂMPADAS ELETRÔNICAS COMPACTAS DE 20W COMPLETA	SEINFRA	M2	4,00	R\$ 97,75	R\$ 122,05	R\$ 391,00	R\$ 488,20
5.8	Diversos							R\$ 6.824,21	R\$ 8.520,74
5.8.1	S02411	Banco com encosto, compr=1,50m, largura=30cm, pé de ferro fundido e com 10 réguas de madeira, inclusive pintura	ORSE	un	4,00	R\$ 1.100,00	R\$ 1.373,46	R\$ 4.400,00	R\$ 5.493,84
5.8.2	MH-113038	LIXEIRA COM CESTO EM TÁBUAS DE MADEIRA DE LEI DIAMETRO DE 40CM- ESTRUTURA DE AÇO GALVANIZADO (2 TUBOS LATERAIS)	Composições Próprias	UN	3,00	R\$ 571,50	R\$ 713,57	R\$ 1.714,50	R\$ 2.140,71
5.8.3	105005	RAMPA DE ACESSIBILIDADE EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, EM CALÇADA PRÉ EXISTENTE COM LARGURA MENOR À 3,00 M, FCK 25MPA, COM PISO PODOTÁTIL. AF 03/2024	SINAPI	M2	1,00	R\$ 169,72	R\$ 211,91	R\$ 169,72	R\$ 211,91
5.8.4	9537	LIMPEZA FINAL DA OBRA	SINAPI	M2	80,00	R\$ 2,25	R\$ 2,81	R\$ 180,00	R\$ 224,80
5.8.5	PMS 022	ESTRUTURA METÁLICA REVESTIDA POR PLACAS DE ACM (ALUMÍNIO COMPOSTO) RECORADO, ESPESSURA 4 MM, COLORIDO, FIXAÇÃO DA ESTRUTURA METÁLICA SEM AVANÇO NA ESTRUTURA METÁLICA EXISTENTE NO LOCAL - FORNECIMENTO E MONTAGEM	Composições Próprias	M2	0,75	R\$ 479,98	R\$ 599,30	R\$ 359,99	R\$ 449,48



Responsável Técnico
Eng. Civil Jônatas José M. Pessoa
CPF: 060.689.064-29
CREA/PB 161.036.337-0

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB	DATA :	20/11/2024	BDI :	24,86%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	ÀS MARGENS DA BR 434 EM POÇO DANTAS -PB	ORSE	2024/09	84,85%	46,42%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE POÇO DANTAS -PB	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,85%	46,42%
		SICRO NOVO	2024/07 COM DESONERAÇÃO	0,00%	46,42%
		SINAPI	2024/10 COM DESONERAÇÃO	84,85%	46,62%
		Composições Próprias	PRÓPRIA	84,85%	46,42%

VALOR BDI TOTAL:

VALOR ORÇAMENTO:

VALOR TOTAL:

R\$ 187.863,58

R\$ 755.900,53

R\$ 943.764,11

	MEMÓRIAS DE CÁLCULO						
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB			DATA : 20/11/2024		BDI : 24,86%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB			FORTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	ÀS MARGENS DA BR 434 EM POÇO DANTAS -PB			ORSE	2024/09	84,85% 46,42%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE POÇO DANTAS -PB			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,85% 46,42%
					SICRO NOVO	2024/07 COM DESONERAÇÃO	0,00% 46,42%
					SINAPI	2024/10 COM DESONERAÇÃO	84,85% 46,62%
					Composições Próprias	PRÓPRIA	84,85% 46,42%

1.1.1. 74209/001 REF PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO (M2)

		h	l	QTD
Placa de Obra	l*h	1,50	2,50	3,75
				3,75

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 3,75

1.1.2. 98525 LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_03/2024 (M2)

		C	L	Q	QTD
TRECHO 01 (VERMELHO)	C*L*Q	225,00	2,00	2,00	900,00
TRECHO 02 (VERDE)	C*L*Q	225,00	2,00	2,00	900,00
TRECHO 03 (AMARELO)	C*L*Q	345,00	2,00	2,00	1.380,00
TRECHO 04 (AZUL)	C*L*Q	380,00	2,00	2,00	1.520,00
TRECHO 05 (ROSA)	C*L*Q	700,00	2,00	2,00	2.800,00
					7.500,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 7.500,00

1.1.3. C2873 SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE- COPIA SINAPI - PB - 2020/01 COM DESONERAÇÃO (REF: 03/2020)SINAPI-COD 78472 (M2)

		C	L	Q	QTD
PISTA E DEMAIS	C*L*Q	325,13	10,50	1,00	3.413,86
					3.413,87

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 3.413,87

1.1.4. SINAPI - 74960/001 ISNTALA/LIGAÇÃO PROVISORIA ELETRICA DE BAIXA TENSÃO P/CANT DE OBRA, M3 CHAVE 100A CARGA 3KWH, 20CV FONR MEDIDOR (UN)

		Q	QTD
QUANTIDADE	Q	1,00	1,00
			1,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1,00

1.1.5. S06096 Ligação Predial de Água em Mureta de Concreto, Provisória ou Definitiva, com Fornecimento de Material, inclusive Mureta e Hidrômetro, Rede DN 50mm - Rev 03_10/2022 (UN)

		Q	QTD
OBRA	Q	1,00	1,00
			1,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1,00

1.2.1. S00016 Demolição manual de piso cimentado sobre lastro de concreto - Rev 01 (m2)

	MEMÓRIAS DE CÁLCULO				
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB	DATA : 20/11/2024		BDI : 24,86%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB	FORTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	ÀS MARGENS DA BR 434 EM POÇO DANTAS -PB	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,85%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE POÇO DANTAS -PB		SICRO NOVO	2024/07 COM DESONERAÇÃO	0,00%
			SINAPI	2024/10 COM DESONERAÇÃO	84,85%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	84,85%

		A	QTD
SARJETAS	A*2	2,84	5,68
			5,68

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 5,68

1.2.2. S00013 Demolição de concreto manualmente (m3)

		C	A	E	Q	QTD
SARJETAS	C*A*E*Q	66,23	0,20	0,05	2,00	1,32
						1,32

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1,32

2.1.1. S02497 Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m (m3)

		C	H	E	Q	QTD
PRAÇA ENTORNO	C*H*E*Q	208,80	0,30	0,20	1,00	12,53
PRAÇA MEIO FIO	C*H*E*Q	250,39	0,20	0,10	1,00	5,01
						17,54

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 17,54

2.1.2. 104738 ATERRO MECANIZADO DE VALA COM MINICARREGADEIRA, COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF_08/2023 (M3)

		area	h	QTD
PRAÇA	h*area	552,45	0,20	110,49
PRAÇA	h*area	686,69	0,20	137,34
				247,83

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 247,83

2.1.3. C0331 ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. PRODUZIDO (S/TRANSP.) (M3)

		area	h	QTD
PRAÇA	h*area	552,45	0,30	165,74
PRAÇA	h*area	686,69	0,60	412,01
				577,75

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 577,75

2.2.1. 92396 EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022 (M2)

		area	QTD
PRAÇA 1	area	603,19	603,19
PRAÇA 2	area	466,84	466,84
			1.070,03

Responsável Técnico
Eng. Civil Jônatas José M. Pessoa
CPF: 000.689.064-29
CREA 16/0363370

Eng. Civil Jônatas José M. Pessoa
CREA/PB nº: 161.036.337-0
Responsável Técnico

	MEMÓRIAS DE CÁLCULO						
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB			DATA : 20/11/2024		BDI : 24,86%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB			FORTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	ÀS MARGENS DA BR 434 EM POÇO DANTAS -PB			ORSE	2024/09	84,85% 46,42%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE POÇO DANTAS -PB			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,85% 46,42%
					SICRO NOVO	2024/07 COM DESONERAÇÃO	0,00% 46,42%
					SINAPI	2024/10 COM DESONERAÇÃO	84,85% 46,62%
					Composições Próprias	PRÓPRIA	84,85% 46,42%

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1.070,03

2.2.2. C.P.U - 0001 ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 80X10X08X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016 (M)

		P	Q	QTD
praça	P*Q	250,39	1,00	250,39
				250,39

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 250,39

2.3.1.1. S04175 Locação de praças com piquetes de madeira (M2)

		Q	QTD
mastro	Q	20,00	20,00
			20,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 20,00

2.3.2.1. 96527 ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024 (M3)

		A	L	P	QTD
VALA DE VIGA BALDRAME	P*L*A	0,20	0,20	15,70	0,63
					0,63

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 0,63

2.3.2.2. C0331 ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. PRODUZIDO (S/TRANSP.) (M3)

		a	QTD
mastro	0,2*a	19,63	3,93
			3,93

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 3,93

2.3.3.1. MH-82554.2 (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR, FCK = 25 MPA. AF_01/2017 (M3)

		C	A	L	Q	QTD
VIGAS canteiros	C*A*L*Q	11,54	0,20	0,20	6,00	2,77
VIGAS mastro	C*A*L*Q	2,82	0,20	0,20	2,00	0,23
						3,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 3,00

2.3.4.1. 103325 ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021 (M2)

	MEMÓRIAS DE CÁLCULO						
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB			DATA : 20/11/2024		BDI : 24,86%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB			FORTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	ÀS MARGENS DA BR 434 EM POÇO DANTAS -PB			ORSE	2024/09	84,85% 46,42%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE POÇO DANTAS -PB			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,85% 46,42%
					SICRO NOVO	2024/07 COM DESONERAÇÃO	0,00% 46,42%
					SINAPI	2024/10 COM DESONERAÇÃO	84,85% 46,62%
					Composições Próprias	PRÓPRIA	84,85% 46,42%

		A	C	QTD
base mastro	C*A	1,50	3,76	5,64
circulo -base	C*A	0,40	19,50	7,80
EMBASAMENTO'	C*A	0,35	213,00	74,55
				87,99

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 87,99

2.3.5.1. 87879 CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022 (M2)

		A	QTD
base mastro	A	13,44	13,44
			13,44

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 13,44

2.3.5.2. S03316 Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,5 cm (m2)

		A	QTD
paredes	A	13,44	13,44
			13,44

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 13,44

2.3.5.3. C4442 CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE (M2)

		A	QTD
base do mastro	A	5,11	5,11
			5,11

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 5,11

2.3.5.4. S08624 Emassamento de superfície, com aplicação de 02 demãos de massa acrílica, lixamento e retoques - Rev 01 (m2)

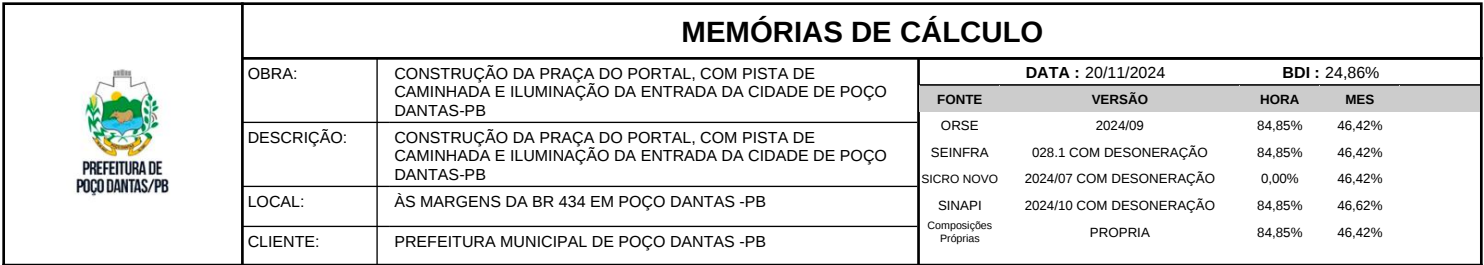
		A	QTD
ALVENARIA	A-5,11	13,44	8,33
			8,33

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 8,33

2.3.5.5. S88489S Pintura látex acrílica premium, aplicação manual em paredes, duas demãos. af_04/2023 (m2)

		A	QTD
ALVENARIA	A	8,33	8,33
			8,33

Responsável Técnico
Eng. Civil Jônatas José M. Pessoa
CPF: 040.693.064-29
CREA 1610363370
Eng. Civil Jônatas José Moreira Pessoa
CREA/PB nº: 161.036.337-0
Responsável Técnico



2.3.6.1. I14005 Poste circular de concreto 15/ 200 - Diâmetro do topo - $\varnothing = 14\text{cm}$ (Un)

		Q	QTD
mastro	Q	1,00	1,00
			1,00

2.3.6.2. 100593 ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 15 M, CARGA NOMINAL MENOR OU IGUAL A 1000 DAN, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 2,1 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2019 (UN)

		Q	QTD
poste	Q	1,00	1,00
			1,00

2.3.6.3. S11005 Pára-raio tipo Franklin 350mm, latão cromado, para descida 2 cabos, c/suporte e conectores p/cabo terra, inclusive mastro aço galv 6mx2" e base (un)

		Q	QTD
PARARAIO	Q	1,00	1,00
			1,00

2.4.1. S12467 Pintura de meio fio (caiação) (m)

		C	QTD
meio fio	C	250,39	250,39
			250,39

2.5.1. S01352 Ponto de água fria aparente, c/material pvc rígido roscável Ø 3/4" (un)

		und	QTD
canteiros	und	4,00	4,00
			4,00

2.5.2. C2506 TORNEIRA DE PRESSÃO P/JARDIM DE 3/4" (UN)

		und	QTD
Ponto de Água	und	4,00	4,00
			4,00

 PREFEITURA DE POÇO DANTAS/PB	MEMÓRIAS DE CÁLCULO						
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB	DATA : 20/11/2024			BDI : 24,86%	
			FONTE	VERSÃO	HORA	MES	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB	ORSE	2024/09	84,85%	46,42%	
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,85%	46,42%	
	LOCAL:	ÀS MARGENS DA BR 434 EM POÇO DANTAS -PB	SICRO NOVO	2024/07 COM DESONERAÇÃO	0,00%	46,42%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE POÇO DANTAS -PB	SINAPI	2024/10 COM DESONERAÇÃO	84,85%	46,62%	
Composições Próprias			PRÓPRIA	84,85%	46,42%		

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 4,00

2.5.3. 89402 TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (M)

		M	QTD
INSTALAÇÕES	M	100,00	100,00
			100,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 100,00

2.5.4. 89353 REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 (UN)

		Q	QTD
JARDIM 1	Q	3,00	3,00
			3,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 3,00

2.5.5. S08075 Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0,30 x 0,30 x 0,30m (un)

		Q	QTD
JARDIM 1	Q	3,00	3,00
			3,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 3,00

2.5.6. 94688 TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016 (UN)

		Q	QTD
AGUA FRIA	Q	4,00	4,00
			4,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 4,00

2.5.7. 89362 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

		Q	QTD
AGUA FRIA	Q	6,00	6,00
			6,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 6,00

2.6.1. 91871 ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)

 PREFEITURA DE POÇO DANTAS/PB	MEMÓRIAS DE CÁLCULO					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB	DATA : 20/11/2024		BDI : 24,86%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
			ORSE	2024/09	84,85%	46,42%
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,85%	46,42%
	LOCAL:	ÀS MARGENS DA BR 434 EM POÇO DANTAS -PB	SICRO NOVO	2024/07 COM DESONERAÇÃO	0,00%	46,42%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE POÇO DANTAS -PB	SINAPI	2024/10 COM DESONERAÇÃO	84,85%	46,62%
Composições Próprias			PRÓPRIA	84,85%	46,42%	

		m	QTD
Eletroduto 25mm	m	192,52	192,52
Eletroduto 25mm-spot	m	136,86	136,86
Eletroduto 25mm-spot	m	130,12	130,12
			459,50

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 459,50

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

		m	QTD
Cabo PP duas pernas	m	459,50	459,50
postes	m*8	12,00	96,00
			555,50

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 555,50

2.6.3. C4861 CAIXA DE INSPEÇÃO DE TERRA CILÍNDRICA 300x600mm (UN)

		und	QTD
Postes	und	12,00	12,00
			12,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 12,00

2.6.4. MH-333491 BALIZADOR SPOT LED 3W 3000K QUENTE MORNO PARA PISO ILUMINIM- COM TUDO PVC 50MM (UND)

		und	QTD
pisos	und	35,00	35,00
pisos	und	36,00	36,00
			71,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 71,00

2.6.5. MH-480914 POSTE METÁLICO CÔNICO CURVO FLANGEADO H=10.0m (SENDO 1,60 ENTERRADO) COM 2 BRAÇO E DUAS LUMINÁRIAS DE 200W LUMINÁRIAS DECORATIVAS SUPER LED 120 GRAUS, SENDO OS DOIS BAÇOS EM ALTURAS DISTINTAS COM 5M E 8,4M, PINTADO COM PINTURA ELETROESTÁTICA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. 06/2021 (UN)

		Q	QTD
PRAÇA	Q	12,00	12,00
			12,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 12,00

2.7.1. S02411 Banco com encosto, compr=1,50m, largura=30cm, pé de ferro fundido e com 10 réguas de madeira, inclusive pintura (un)

	MEMÓRIAS DE CÁLCULO				
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB	DATA : 20/11/2024		BDI : 24,86%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB	FORTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	ÀS MARGENS DA BR 434 EM POÇO DANTAS -PB	ORSE	2024/09	84,85%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE POÇO DANTAS -PB		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,85%
			SICRO NOVO	2024/07 COM DESONERAÇÃO	0,00%
			SINAPI	2024/10 COM DESONERAÇÃO	84,85%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	84,85%

		Q	QTD
BANCO	Q	12,00	12,00
			12,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 12,00

2.7.2. 9537 LIMPEZA FINAL DA OBRA (M2)

		area	QTD
PRAÇA	area	686,69	686,69
PRAÇA	area	552,45	552,45
			1.239,14

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1.239,14

2.7.3. MH-113038 LIXEIRA COM CESTO EM TÁBUAS DE MADEIRA DE LEI DIAMETRO DE 40CM- ESTRUTURA DE AÇO GALVANIZADO (2 TUBOS LATERAIS) (UN)

		Q	QTD
PRAÇA	Q	18,00	18,00
			18,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 18,00

2.7.4. 105005 RAMPA DE ACESSIBILIDADE EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, EM CALÇADA PRÉ EXISTENTE COM LARGURA MENOR À 3,00 M, FCK 25MPA, COM PISO PODOTÁTIL. AF_03/2024 (M2)

		Q	QTD
PRAÇAS	Q	4,00	4,00
			4,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 4,00

2.7.5. PD-246070 LETREIRO EM CONCRETO ARMADO COM LETRAS H=84CM, COM OS DIZERES "CORACÃO-H=204CM"+"POÇO" + "DANTAS-H=84CM, ESPESSURA DE 25CM UMA SOBRE A OUTRA" CONFORME PROJETO ARQUITETONICO DO PORTAL DE POÇO DANTAS, APLICADO SOBRE BASE DE ALVENARIA E CONCRETO REVESTIDA COM PEDRA NATURAL E CERAMICA MADEIRADA (UND)

		Q	QTD
LETREIRO	Q	1,00	1,00
			1,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1,00

3.1.1. C0774 LOCAÇÃO DE OBRAS (M2)

		Q	QTD
CANTEIROS	Q	80,00	80,00
PORTICO	Q	140,00	140,00
			220,00

	MEMÓRIAS DE CÁLCULO						
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB			DATA : 20/11/2024		BDI : 24,86%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB			FORTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	ÀS MARGENS DA BR 434 EM POÇO DANTAS -PB			ORSE	2024/09	84,85% 46,42%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE POÇO DANTAS -PB			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,85% 46,42%
					SICRO NOVO	2024/07 COM DESONERAÇÃO	0,00% 46,42%
					SINAPI	2024/10 COM DESONERAÇÃO	84,85% 46,62%
					Composições Próprias	PRÓPRIA	84,85% 46,42%

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 220,00

3.2.1. S02497 Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m (m3)

		A	C	H	L	Q
PRAÇA MEIO FIO	C*H*L*Q	0,00	174,23	0,20	0,10	1,00
SAPATAS	C*H*L*Q	0,00	1,50	1,50	1,50	5,00
VIGAS	C*H*L*Q	0,00	3,59	0,40	0,20	2,00

		QTD
PRAÇA MEIO FIO	C*H*L*Q	3,48
SAPATAS	C*H*L*Q	16,88
VIGAS	C*H*L*Q	0,57
		20,93

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 20,93

3.2.2. 94319 ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF_08/2023 (M3)

		area	h	QTD
CANTEIROS	h*area*2	10,50	0,01	0,21
CANTEIROS	h*area	35,91	0,25	8,98
				9,19

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 9,19

3.3.1.1. MH-82554.2 (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR, FCK = 25 MPA. AF_01/2017 (M3)

		A	C	L	Q	QTD
VIGAS	C*A*L*Q	0,40	3,59	0,20	2,00	0,57
VIGAS	C*A*L*Q	0,63	14,72	0,20	2,00	3,71
VIGAS	C*A*L*Q	0,63	4,19	0,20	5,00	2,64
PILAR	C*A*L*Q	6,19	0,80	0,25	4,00	4,95
PILAR	C*A*L*Q	6,19	0,64	0,78	1,00	3,09
PILAR	C*A*L*Q	1,51	0,40	0,20	1,00	0,12
PILAR	C*A*L*Q	1,51	0,25	0,15	4,00	0,23
PILAR	C*A*L*Q	0,84	0,25	0,15	4,00	0,13
VIGA	C*A*L*Q	0,40	4,16	0,15	1,00	0,25
LAJE	Q*0,1	0,00	0,00	0,00	26,15	2,62
						18,31

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 18,31

3.3.2.1. S00151 Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09 (m2)

 PREFEITURA DE POÇO DANTAS/PB	MEMÓRIAS DE CÁLCULO					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB	DATA : 20/11/2024		BDI : 24,86%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
			ORSE	2024/09	84,85%	46,42%
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,85%	46,42%
	LOCAL:	ÀS MARGENS DA BR 434 EM POÇO DANTAS -PB	SICRO NOVO	2024/07 COM DESONERAÇÃO	0,00%	46,42%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE POÇO DANTAS -PB	SINAPI	2024/10 COM DESONERAÇÃO	84,85%	46,62%
Composições Próprias			PRÓPRIA	84,85%	46,42%	

		A	C	QTD
FRENTES	A*2	13,46	0,00	26,92
				26,92

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 26,92

3.3.3.1. 87879 CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022 (M2)

		A	QTD
PILARES	A	72,82	72,82
FRENTES	A	24,08	24,08
ACABAMENTOS	A*2	8,61	17,22
			114,12

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 114,12

3.3.3.2. S03316 Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,5 cm (m2)

		A	QTD
BASE	A	114,12	114,12
			114,12

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 114,12

3.3.3.3. PD-883697 REVESTIMENTO EM PEDRA NATURAL TIPO (PEDRA CASTELO) LAMINADA SERRADA TIPO PARA PAREDES EXTERNAS, ARRANJO ORGANICO, REJUUNTADAS MINIMAMENTE, PERFEITAMENTE ENCAIXADAS, APLICADO EM PANOS COM VÃOS (ADAPTADO SINAPI 87242) (M2)

		P	A	Q	QTD
PILARES	P*A*Q	2,56	5,50	4,00	56,32
PILARES	P*A*Q	3,00	5,50	1,00	16,50
					72,82

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 72,82

3.3.3.4. PD-64893 REVESTIMENTO EM PEDRA NATURAL TIPO (PEDRA MOLEDO) LAMINADA SERRADA TIPO PARA PAREDES EXTERNAS, ARRANJO ORGANICO, REJUUNTADAS MINIMAMENTE, PERFEITAMENTE ENCAIXADAS, APLICADO EM PANOS COM VÃOS (ADAPTADO SINAPI 87242) (M2)

		A	QTD
FRENTES	A*2	12,44	24,88
			24,88

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 24,88

3.3.3.5. S08624 Emassamento de superfície, com aplicação de 02 demãos de massa acrílica, lixamento e retoques - Rev 01 (m2)

	MEMÓRIAS DE CÁLCULO						
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB			DATA : 20/11/2024		BDI : 24,86%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB			FONTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	ÀS MARGENS DA BR 434 EM POÇO DANTAS -PB			ORSE	2024/09	84,85% 46,42%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE POÇO DANTAS -PB			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,85% 46,42%
					SICRO NOVO	2024/07 COM DESONERAÇÃO	0,00% 46,42%
					SINAPI	2024/10 COM DESONERAÇÃO	84,85% 46,62%
					Composições Próprias	PRÓPRIA	84,85% 46,42%

		A	QTD
ACABAMENTOS	A	17,22	17,22
			17,22

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 17,22

3.3.3.6. S88489S Pintura látex acrílica premium, aplicação manual em paredes, duas demãos. af_04/2023 (m2)

		A	QTD
ACABAMENTOS	A	17,22	17,22
			17,22

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 17,22

3.3.4.1. 92580 TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 (M2)

		A	QTD
COBERTA	A	75,91	75,91
			75,91

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 75,91

3.3.4.2. S12719 Telhamento com telha em aço galvalume, simples, ondulada, não pintada, OND17 - 0,43mm, Kingspan-Isoeste ou similar (m2)

		A	QTD
COBERTA	A	75,91	75,91
			75,91

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 75,91

3.3.4.3. 92592 FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 8 M, PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019 (UN)

		Q	QTD
COBERTA	Q	2,00	2,00
			2,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 2,00

3.3.4.4. C1004 CUMEEIRA TIPO ONDULINE EM ESTRUTURA METÁLICA (M)

		C	QTD
COBERTA	C	4,88	4,88
			4,88

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 4,88

 PREFEITURA DE POÇO DANTAS/PB	MEMÓRIAS DE CÁLCULO					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB	DATA : 20/11/2024		BDI : 24,86%	
			FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB	ORSE	2024/09	84,85%	46,42%
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,85%	46,42%
	LOCAL:	ÀS MARGENS DA BR 434 EM POÇO DANTAS -PB	SICRO NOVO	2024/07 COM DESONERAÇÃO	0,00%	46,42%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE POÇO DANTAS -PB	SINAPI	2024/10 COM DESONERAÇÃO	84,85%	46,62%
Composições Próprias			PRÓPRIA	84,85%	46,42%	

3.3.4.5. CP-S05045-02362121 Forro de VINIL, em placas 1,25 x 0,625, cor MADEIRA ACABAMENTO TECA CASTANHO , marca TECA ou similar, inclusive estrutura de fixação (perfís) E INSTALAÇÃO (m2)

		C	L	QTD
FORRO	(C*L)-(1,76)	14,72	4,88	70,07
				70,07

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 70,07

3.4.1. 92396 EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022 (M2)

		area	QTD
CANTEIROS	area	35,91	35,91
PRAÇA 2	area*2	10,50	21,00
			56,91

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 56,91

3.4.2. C.P.U - 0001 ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 80X10X08X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016 (M)

		P	Q	QTD
CANTEIROS	P*Q	131,09	1,00	131,09
				131,09

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 131,09

3.4.3. 102331 TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020 (TXKM)

		Q	KM	QTD
ASFALTO	Q*KM	406,10	66,70	27.086,87
				27.086,87

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 27.086,87

3.4.4. 95996 EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE BINDER - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019 (M3)

		A	QTD
ALARGAMENTO DA PISTA	A*0,04	406,10	16,24
			16,24

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 16,24

3.4.5. 95995 EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019 (M3)

 PREFEITURA DE POÇO DANTAS/PB	MEMÓRIAS DE CÁLCULO					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB	DATA : 20/11/2024		BDI : 24,86%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
			ORSE	2024/09	84,85%	46,42%
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,85%	46,42%
	LOCAL:	ÀS MARGENS DA BR 434 EM POÇO DANTAS -PB	SICRO NOVO	2024/07 COM DESONERAÇÃO	0,00%	46,42%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE POÇO DANTAS -PB	SINAPI	2024/10 COM DESONERAÇÃO	84,85%	46,62%
Composições Próprias			PRÓPRIA	84,85%	46,42%	

		A	QTD
ALARGAMENTO DA PISTA	A*0,04	406,10	16,24
			16,24

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 16,24

3.5.1. S12467 Pintura de meio fio (caiação) (m)

		C	QTD
meio fio	C	131,09	131,09
			131,09

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 131,09

3.6.1. S01352 Ponto de água fria aparente, c/material pvc rígido roscável Ø 3/4" (un)

		und	QTD
Ponto de Água fonte	und	1,00	1,00
canteiros	und	4,00	4,00
			5,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 5,00

3.6.2. C2506 TORNEIRA DE PRESSÃO P/JARDIM DE 3/4" (UN)

		und	QTD
Ponto de Água	und	5,00	5,00
			5,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 5,00

3.6.3. 89402 TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (M)

		M	QTD
INSTALAÇÕES	M	90,00	90,00
			90,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 90,00

3.6.4. 89353 REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 (UN)

		Q	QTD
JARDIM 1	Q	1,00	1,00
			1,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1,00

3.6.5. S08075 Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0,30 x 0,30 x 0,30m (un)

	MEMÓRIAS DE CÁLCULO						
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB			DATA : 20/11/2024		BDI : 24,86%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB			FORTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	ÀS MARGENS DA BR 434 EM POÇO DANTAS -PB			ORSE	2024/09	84,85% 46,42%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE POÇO DANTAS -PB			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,85% 46,42%
					SICRO NOVO	2024/07 COM DESONERAÇÃO	0,00% 46,42%
					SINAPI	2024/10 COM DESONERAÇÃO	84,85% 46,62%
					Composições Próprias	PRÓPRIA	84,85% 46,42%

		Q	QTD
JARDIM 1	Q	1,00	1,00
			1,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1,00

3.6.6. S11500 Fornecimento de hidrômetro multijato d= 3/4", vazão = 5,0m3/h (un)

		Q	QTD
ENTRADA	Q	1,00	1,00
			1,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1,00

3.6.7. 94688 TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016 (UN)

		Q	QTD
AGUA FRIA	Q	4,00	4,00
			4,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 4,00

3.6.8. 89362 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

		Q	QTD
AGUA FRIA	Q	6,00	6,00
			6,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 6,00

3.7.1. 91871 ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)

		m	QTD
Eletroduto 25mm	m	50,00	50,00
			50,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 50,00

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

		m	QTD
Cabo PP duas pernas	m	100,00	100,00
			100,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 100,00

3.7.3. C4861 CAIXA DE INSPEÇÃO DE TERRA CILÍNDRICA 300x600mm (UN)

Responsável Técnico
Eng. Civil Jônatas José M. Pessoa
CPF: 000.693.064-29
CREA 1670363370
Eng. Civil Jônatas José Moreira Pessoa
CREA/PB nº: 161.036.337-0
Responsável Técnico

 PREFEITURA DE POÇO DANTAS/PB	MEMÓRIAS DE CÁLCULO					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB	DATA : 20/11/2024		BDI : 24,86%	
			FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB	ORSE	2024/09	84,85%	46,42%
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,85%	46,42%
	LOCAL:	ÀS MARGENS DA BR 434 EM POÇO DANTAS -PB	SICRO NOVO	2024/07 COM DESONERAÇÃO	0,00%	46,42%
			SINAPI	2024/10 COM DESONERAÇÃO	84,85%	46,62%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE POÇO DANTAS -PB	Composições Próprias	PRÓPRIA	84,85%	46,42%

		und	QTD
instalações	und	2,00	2,00
			2,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 2,00

3.7.4. MH-333491 BALIZADOR SPOT LED 3W 3000K QUENTE MORNO PARA PISO ILUMINIM- COM TUDO PVC 50MM (UND)

		und	QTD
CANTEIROS-quadrado	und	8,00	8,00
CANTEIROS-retangular	und	4,00	4,00
CANTEIROS-laterais	und	4,00	4,00
CANTEIROS-central	und	4,00	4,00
			20,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 20,00

3.7.5. PD-466739 PERFIL DE LED-CANALETA DE SOBREPOR NA COR PRETA, FITA DE LED , FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (M)

		C	QTD
ILUMINAÇÃO	C*2	10,00	20,00
			20,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 20,00

3.7.6. COMP-39932566 FITA DE LED 12V 25W - 400K IP20 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (M)

		C	QTD
FITA DE LED DETALHE DA FRENTE	C*2	25,00	50,00
			50,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 50,00

3.7.7. S11774 Mureta de alvenaria 1,30 x 2,00m para poste auxiliar de energia (un)

		Q	QTD
ENTRADA	Q	1,00	1,00
			1,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1,00

3.7.8. 101876 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)

		Q	QTD
QD1	Q	1,00	1,00
			1,00

 PREFEITURA DE POÇO DANTAS/PB	MEMÓRIAS DE CÁLCULO					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB	DATA : 20/11/2024		BDI : 24,86%	
			FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB	ORSE	2024/09	84,85%	46,42%
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,85%	46,42%
	LOCAL:	ÀS MARGENS DA BR 434 EM POÇO DANTAS -PB	SICRO NOVO	2024/07 COM DESONERAÇÃO	0,00%	46,42%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE POÇO DANTAS -PB	SINAPI	2024/10 COM DESONERAÇÃO	84,85%	46,62%
Composições Próprias			PRÓPRIA	84,85%	46,42%	

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1,00

3.7.9. C1092 DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A (UN)

		Q	QTD
INSTALAÇÕES	Q	2,00	2,00
			2,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 2,00

3.7.10. C1096 DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A (UN)

		Q	QTD
ENTRADA	Q	1,00	1,00
			1,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1,00

3.7.11. C1098 DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A (UN)

		Q	QTD
INSTALAÇÕES	Q	1,00	1,00
			1,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1,00

3.7.12. C4562 DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V (UN)

		Q	QTD
INSTALAÇÕES	Q	1,00	1,00
			1,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1,00

3.7.13. I8365 DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA (UN)

		Q	QTD
INSTALAÇÕES	Q	1,00	1,00
			1,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1,00

3.7.14. 101495 ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, MONOFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 25 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020_PS (UN)

		Q	QTD
ENTRADA	Q	1,00	1,00
			1,00

 PREFEITURA DE POÇO DANTAS/PB	MEMÓRIAS DE CÁLCULO					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB	DATA : 20/11/2024		BDI : 24,86%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
			ORSE	2024/09	84,85%	46,42%
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,85%	46,42%
	LOCAL:	ÀS MARGENS DA BR 434 EM POÇO DANTAS -PB	SICRO NOVO	2024/07 COM DESONERAÇÃO	0,00%	46,42%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE POÇO DANTAS -PB	SINAPI	2024/10 COM DESONERAÇÃO	84,85%	46,62%
Composições Próprias			PRÓPRIA	84,85%	46,42%	

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1,00

3.7.15. 96985 HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017 (UN)

		Q	QTD
ATERRAMENTO DO QUADRO	Q	1,00	1,00
			1,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1,00

3.7.16. 91924 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)

		Q	QTD
INSTALAÇÕES	Q	120,00	120,00
			120,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 120,00

3.7.17. 91926 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)

		Q	QTD
Condutor de cobre #2.5mm²	Q	60,00	60,00
			60,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 60,00

3.7.18. S12370 Cabo de cobre nú 10 mm2 - fornecimento e assentamento (10,85m/kg) (kg)

		P	QTD
PARARAIOS	P	10,00	10,00
			10,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 10,00

3.7.19. C0327 ATERRAMENTO COMPLETO C/ 3 HASTES COPPERWELD P/PÁRA-RAIOS (CJ)

		Q	QTD
PARARAIOS	1	0,00	1,00
			1,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1,00

3.7.20. C1790 MASTRO SIMPLES DE FERRO GALV. P/PÁRA-RAIO H=3M, D=40 OU 50MM (UN)

		Q	QTD
PARARAIOS	1	0,00	1,00
			1,00

	MEMÓRIAS DE CÁLCULO				
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB	DATA : 20/11/2024		BDI : 24,86%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB	FORTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	ÀS MARGENS DA BR 434 EM POÇO DANTAS -PB	ORSE	2024/09	84,85%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE POÇO DANTAS -PB	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,85%
			SICRO NOVO	2024/07 COM DESONERAÇÃO	0,00%
			SINAPI	2024/10 COM DESONERAÇÃO	84,85%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	84,85%
					46,42%

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1,00

3.7.21. I03405S Isolador de porcelana suspenso, disco tipo garfo olhal, diametro de 152 mm, para tensao de *15* kv (un)

	Q	QTD
PARARAIO	Q	12,00
		12,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 12,00

3.8.1. S04419 MURETA EM ALVENARIA DE 1 VEZ PARA CONTENÇÃO DE CANTEIRO (m2)

	A	C	Q	QTD
CANTEIROS-quadrado	C*A*Q	0,60	3,60	4,00
CANTEIROS-retangular	C*A*Q	0,60	5,40	2,00
CANTEIROS -laterais	C*A*Q	0,60	16,79	2,00
CANTEIROS -centro	C*A*Q	0,60	7,10	2,00
				43,79

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 43,79

3.8.2. PD-64893 REVESTIMENTO EM PEDRA NATURAL TIPO (PEDRA MOLEDO) LAMINADA SERRADA TIPO PARA PAREDES EXTERNAS, ARRANJO ORGANICO, REJUUNTADAS MINIMAMENTE, PERFEITAMENTE ENCAIXADAS, APLICADO EM PANOS COM VÃOS (ADAPTADO SINAPI 87242) (M2)

	A	C	QTD
CANTEIRO CENTRAL	C*A	0,60	12,34
CANTEIRO CENTRAL-FONTE	C*A-(1,5*0,6*2)	0,70	13,02
			14,71

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 14,71

3.8.3. S08624 Emassamento de superfície, com aplicação de 02 demãos de massa acrílica, lixamento e retoques - Rev 01 (m2)

	A	QTD
ALVENARIA DOS DESNIVEIS	A	48,74
		48,74

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 48,74

3.8.4. S88489S Pintura látex acrílica premium, aplicação manual em paredes, duas demãos. af_04/2023 (m2)

	A	QTD
ALVENARIA DOS CANTEIROS	A	35,84
		35,84

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 35,84

	MEMÓRIAS DE CÁLCULO						
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB			DATA : 20/11/2024		BDI : 24,86%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB			FORTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	ÀS MARGENS DA BR 434 EM POÇO DANTAS -PB			ORSE	2024/09	84,85% 46,42%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE POÇO DANTAS -PB			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,85% 46,42%
					SICRO NOVO	2024/07 COM DESONERAÇÃO	0,00% 46,42%
					SINAPI	2024/10 COM DESONERAÇÃO	84,85% 46,62%
					Composições Próprias	PRÓPRIA	84,85% 46,42%

3.9.1.1. S04175 Locação de praças com piquetes de madeira (M2)

		Q	QTD
FONTE	Q	10,00	10,00
			10,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 10,00

3.9.2.1. 96527 ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024 (M3)

		A	L	P	QTD
VALA DE VIGA BALDRAME	P*L*A	0,20	0,20	12,00	0,48
					0,48

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 0,48

3.9.3.1. MH-82554.2 (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR, FCK = 25 MPA. AF_01/2017 (M3)

		C	A	L	Q	QTD
VIGAS	C*A*L*Q	12,00	0,20	0,20	1,00	0,48
VIGAS	C*A*L*Q	12,00	0,15	0,15	1,00	0,27
PILAR	C*A*L*Q	0,15	0,90	0,20	4,00	0,11
						0,86

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 0,86

3.9.4.1. 103325 ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021 (M2)

		A	C	QTD
FONTE	C*A	0,80	13,00	10,40
				10,40

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 10,40

3.9.5.1. 87879 CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022 (M2)

		A	C	QTD
REVEST INTERNO	C*A	0,50	11,66	5,83
				5,83

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 5,83

3.9.5.2. S03316 Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,5 cm (m2)

 PREFEITURA DE POÇO DANTAS/PB	MEMÓRIAS DE CÁLCULO					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB	DATA : 20/11/2024		BDI : 24,86%	
			FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB	ORSE	2024/09	84,85%	46,42%
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,85%	46,42%
	LOCAL:	ÀS MARGENS DA BR 434 EM POÇO DANTAS -PB	SICRO NOVO	2024/07 COM DESONERAÇÃO	0,00%	46,42%
			SINAPI	2024/10 COM DESONERAÇÃO	84,85%	46,62%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE POÇO DANTAS -PB	Composições Próprias	PRÓPRIA	84,85%	46,42%

		A	QTD
FORTE	A	5,83	5,83
			5,83

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 5,83

3.9.5.3. C4442 CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE (M2)

		A	QTD
FORTE	A	5,83	5,83
FORTE	A	7,18	7,18
			13,01

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 13,01

3.9.5.4. S03163 Tampo de balcão em granito cinza andorinha, e=2cm (m2)

		C	L	QTD
ACABAMENTO SIPERIO FORTE COM LARGURA DE 30CM NA BASE E 22CM NAS FONTES ALTAS	C*L	12,46	0,22	2,74
				2,74

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 2,74

3.9.6.1. C.P.U - 0001 ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 80X10X08X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016 (M)

		Q	QTD
MEIO FIO DE CANTEIRO- APENAS FORTE	Q	10,77	10,77
			10,77

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 10,77

3.9.7.1.1. 94688 TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016 (UN)

		Q	QTD
AGUA FRIA	Q	2,00	2,00
			2,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 2,00

3.9.7.1.2. 89362 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

 PREFEITURA DE POÇO DANTAS/PB	MEMÓRIAS DE CÁLCULO					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB	DATA : 20/11/2024		BDI : 24,86%	
			FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB	ORSE	2024/09	84,85%	46,42%
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,85%	46,42%
	LOCAL:	ÀS MARGENS DA BR 434 EM POÇO DANTAS -PB	SICRO NOVO	2024/07 COM DESONERAÇÃO	0,00%	46,42%
			SINAPI	2024/10 COM DESONERAÇÃO	84,85%	46,62%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE POÇO DANTAS -PB	Composições Próprias	PRÓPRIA	84,85%	46,42%	

		Q	QTD
AGUA FRIA	Q	3,00	3,00
			3,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 3,00

3.9.7.1.3. 89409 JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

		Q	QTD
AGUA FRIA	Q	4,00	4,00
			4,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 4,00

3.9.7.1.4. 103953 BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

		Q	QTD
	Q	2,00	2,00
			2,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 2,00

3.9.7.1.5. C1760 LUBA SIMPLS PVC BRANCO P/ESGOTO 40mm (1 1/2") (UN)

		Q	QTD
ESGOTO	Q	1,00	1,00
			1,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1,00

3.9.7.1.6. S10318 Joelho 90° pvc rigido, série R, d= 40mm, para esgoto secundário (un)

		Q	QTD
ESGOTO	Q	4,00	4,00
			4,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 4,00

3.9.7.2.1. MH-37833 CONJUNTO FILTRO E BOMBA FONTES E LAGOS - 127/220V MONOFASICA-Bomba Submersa Ac-9000 Ocean Tech Para Aquario E Lago (UND)

		Q	QTD
AGUA FRIA	Q	1,00	1,00
			1,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1,00

3.9.7.2.2. C2158 REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 25mm (1") (UN)

 PREFEITURA DE POÇO DANTAS/PB	MEMÓRIAS DE CÁLCULO					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB	DATA : 20/11/2024		BDI : 24,86%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
			ORSE	2024/09	84,85%	46,42%
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,85%	46,42%
	LOCAL:	ÀS MARGENS DA BR 434 EM POÇO DANTAS -PB	SICRO NOVO	2024/07 COM DESONERAÇÃO	0,00%	46,42%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE POÇO DANTAS -PB	SINAPI	2024/10 COM DESONERAÇÃO	84,85%	46,62%
Composições Próprias			PRÓPRIA	84,85%	46,42%	

		Q	QTD
SANITÁRIO	Q	1,00	1,00
AGUA DE REUSO	Q	1,00	1,00
AGUA FRIA	Q	1,00	1,00
			3,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 3,00

3.9.7.2.3. C2159 REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 32mm (1 1/4") (UN)

		Q	QTD
SANITÁRIO	Q	1,00	1,00
			1,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1,00

3.9.7.3.1. C3068 DRENO DE PVC D= 75mm (UN)

		Q	QTD
DRENO AGUA FRIA	Q	2,00	2,00
			2,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 2,00

3.9.7.4.1. 89402 TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (M)

		Q	QTD
AGUA FRIA	Q	10,00	10,00
AGUA DE REUSO	Q	8,80	8,80
SANITÁRIO	Q	6,00	6,00
			24,80

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 24,80

3.9.7.4.2. 89711 TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (M)

		Q	QTD
SANITÁRIO	Q	3,26	3,26
			3,26

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 3,26

3.10.1. 9537 LIMPEZA FINAL DA OBRA (M2)

		area	QTD
AREA	area	140,00	140,00
			140,00

	MEMÓRIAS DE CÁLCULO						
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB			DATA : 20/11/2024		BDI : 24,86%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB			FORTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	ÀS MARGENS DA BR 434 EM POÇO DANTAS -PB			ORSE	2024/09	84,85% 46,42%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE POÇO DANTAS -PB			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,85% 46,42%
					SICRO NOVO	2024/07 COM DESONERAÇÃO	0,00% 46,42%
					SINAPI	2024/10 COM DESONERAÇÃO	84,85% 46,62%
					Composições Próprias	PRÓPRIA	84,85% 46,42%

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 140,00

3.10.2. CPU ACM Fachada em ACM Estruturado, na Cor grafite Chumbo Metálico com Durabilidade de 5 anos (m²)

		C	L	QTD
LETREIRO 1	C*L	5,53	1,38	7,63
LETREIRO 2	C*L	3,83	0,40	1,53
				9,16

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 9,16

3.10.3. COMP-061458 PAINEL EM ACM - ESTRUTURADO (FACHADAS) (M2)

		A	QTD
DETALHE MADEIRADO-VARANDA	A*4	2,00	8,00
			8,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 8,00

4.1.1. S02497 Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m (m3)

		A	H	E	Q	QTD
PISTA	A*H*E*Q	340,00	0,25	0,20	2,00	34,00
						34,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 34,00

4.1.2. 94319 ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF_08/2023 (M3)

		area	h	QTD
ATERRO COMPENSADO	h*area	1.974,96	0,05	98,75
				98,75

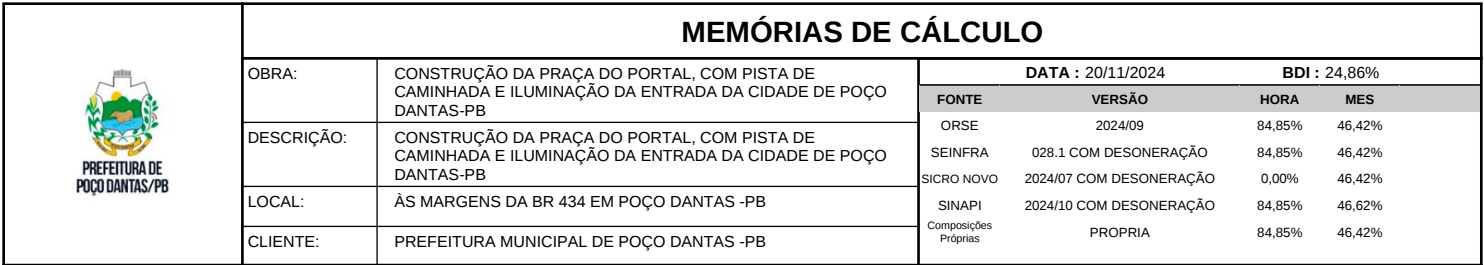
TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 98,75

4.2.1. C.P.U - 0001 ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 80X10X08X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016 (M)

		DESC	P	Q	QTD
PISTA, MEIO FIO COM DISTANCIA DE 20CM DE UM PRA OUTRO	P*Q*DESC	0,83	340,00	2,00	564,40
					564,40

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 564,40

4.2.2. C1430 GRAMA EM PLACAS E=6 CM FORNECIMENTO E PLANTIO (M2)



		AREA	QTD
CANTEIROS	AREA*28*2	0,65	36,40
			36,40

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 36,40

4.2.3. 94990 EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022 (M3)

		E	C	L	Q	QTD
PISTA DE CAMINHADA - 2,00	(C)*E*L*Q	0,08	340,00	2,00	2,00	108,80
DESCONTO - CANTEIROS	E*L*Q*2*-1	0,08	0,00	0,65	28,00	-2,91
						105,89

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 105,89

4.2.4. 103335 ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19 CM (ESPESSURA 14 CM, BLOCO DEITADO) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021 (M2)

		E	C	Q	QTD
PISTA DE CAMINHADA - 2,00	(C)*E*Q	0,35	340,00	2,00	238,00
					238,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 238,00

4.2.5. 94319 ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF_08/2023 (M3)

		E	C	L	Q	QTD
PISTA DE CAMINHADA - 2,00	(C)*E*L*Q	0,10	340,00	1,85	2,00	125,80
						125,80

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 125,80

4.2.6. 9050-Rampa.150 RAMPAS DE ACESSIBILIDADE UTILIZADAS NAS PAVIMENTAÇÕES(UTILIZADAS EM CALÇADAS COM LARGURA DE 1,5 METROS) - COM PISO PODOTÁTIL DIRECIONAL E ALERTAL, INCLUSIVE PINTURA DE ACORDO COM O PROJETO (Uni)

		Q	QTD
QUANTIDADE DE RAMPAS	Q	6,00	6,00
			6,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 6,00

4.2.7. COM-15835012 Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos) (M²)

		C	L	QTD
PISTA	C*L*2	340,00	2,00	1.360,00
				1.360,00

 PREFEITURA DE POÇO DANTAS/PB	MEMÓRIAS DE CÁLCULO					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB	DATA : 20/11/2024		BDI : 24,86%	
			FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB	ORSE	2024/09	84,85%	46,42%
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,85%	46,42%
	LOCAL:	ÀS MARGENS DA BR 434 EM POÇO DANTAS -PB	SICRO NOVO	2024/07 COM DESONERAÇÃO	0,00%	46,42%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE POÇO DANTAS -PB	SINAPI	2024/10 COM DESONERAÇÃO	84,85%	46,62%
Composições Próprias			PRÓPRIA	84,85%	46,42%	

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1.360,00

4.3.1. S12467 Pintura de meio fio (caiação) (m)

		C	QTD
meio fio	C*2*0,833	340,00	566,44
			566,44

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 566,44

4.3.2. COMP-82175028 Demarcação de pista de caminhada c/ tinta acrílica rodoviária cor AZUL E BRANCA, 02 demãos - POÇO DANTAS (M2)

		C	L	QTD
PISTA DE CAMINHADA	C*L*2	340,00	2,00	1.360,00
				1.360,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1.360,00

4.4.1. 91871 ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)

		m	QTD
Eletroduto 25mm	m*2	340,00	680,00
			680,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 680,00

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

		m	QTD
Cabo PP duas pernas	m*2	340,00	680,00
postes	m*26	10,00	260,00
			940,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 940,00

4.4.3. C4861 CAIXA DE INSPEÇÃO DE TERRA CILÍNDRICA 300x600mm (UN)

		und	QTD
Postes	und	26,00	26,00
			26,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 26,00

4.4.4. PD-40556 POSTE METÁLICO CÔNICO CURVO FLANGEADO H=10.0m (SENDO 1,60 ENTERRADO) COM 2 BRAÇO E DUAS LUMINÁRIAS DE 200W LUMINÁRIAS DECORATIVAS SUPER LED 120 GRAUS, SENDO OS DOIS BAÇOS EM ALTURAS IGUAIS 8,4M, PINTADO COM PINTURA ELETROESTÁTICA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. 06/2021 (UN)

 PREFEITURA DE POÇO DANTAS/PB	MEMÓRIAS DE CÁLCULO						
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB	DATA : 20/11/2024			BDI : 24,86%	
			FONTE	VERSÃO	HORA	MES	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB	ORSE	2024/09	84,85%	46,42%	
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,85%	46,42%	
	LOCAL:	ÀS MARGENS DA BR 434 EM POÇO DANTAS -PB	SICRO NOVO	2024/07 COM DESONERAÇÃO	0,00%	46,42%	
			SINAPI	2024/10 COM DESONERAÇÃO	84,85%	46,62%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE POÇO DANTAS -PB	Composições Próprias	PRÓPRIA	84,85%	46,42%	

		Q	QTD
PISTA	Q	26,00	26,00
			26,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 26,00

4.4.5. S11124 Entrada de energia elétrica monofásica demanda entre 6,3 e 8,8 kw - Rev 01 (un)

		Q	QTD
entrada	Q	1,00	1,00
			1,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1,00

4.4.6. S11774 Mureta de alvenaria 1,30 x 2,00m para poste auxiliar de energia (un)

		Q	QTD
ENTRADA	Q	1,00	1,00
			1,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1,00

4.4.7. S00371 Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4") (un)

		Q	QTD
PRAÇA	Q	113,00	113,00
			113,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 113,00

4.4.8. S02975 Fornecimento e implantação de relé foto-elétrico em poste (un)

		Q	QTD
POSTES	Q	26,00	26,00
			26,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 26,00

4.5.1. S04250 Confecção, 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)

		Q	QTD
QUANTIDADE DE PLACAS	Q	6,00	6,00
			6,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 6,00

4.5.2. 5216111 Suporte para placa de sinalização em madeira de lei tratada 8 x 8 cm - fornecimento e implantação (un)

 PREFEITURA DE POÇO DANTAS/PB	MEMÓRIAS DE CÁLCULO					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB	DATA : 20/11/2024		BDI : 24,86%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
			ORSE	2024/09	84,85%	46,42%
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,85%	46,42%
	LOCAL:	ÀS MARGENS DA BR 434 EM POÇO DANTAS -PB	SICRO NOVO	2024/07 COM DESONERAÇÃO	0,00%	46,42%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE POÇO DANTAS -PB	SINAPI	2024/10 COM DESONERAÇÃO	84,85%	46,62%
Composições Próprias			PRÓPRIA	84,85%	46,42%	

		Q	QTD
Quantidade de suporte de placas	Q	6,00	6,00
			6,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 6,00

5.1.1. C0774 LOCAÇÃO DE OBRAS (M2)

		Q	QTD
PONTO DE ONIBUS	Q	80,00	80,00
			80,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 80,00

5.2.1. S02497 Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m (m3)

		C	H	E	Q	QTD
PRAÇA MEIO FIO	C*H*E*Q	36,00	0,30	0,30	1,00	3,24
						3,24

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 3,24

5.3.1.1. 96527 ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024 (M3)

		A	L	P	QTD
VALA DE VIGA BALDRAME	P*L*A	0,60	0,20	6,72	0,81
PILARES	P*L*A*4	0,60	0,60	0,60	0,86
PAREDE 2	P*L*A	0,60	0,20	2,00	0,24
					1,91

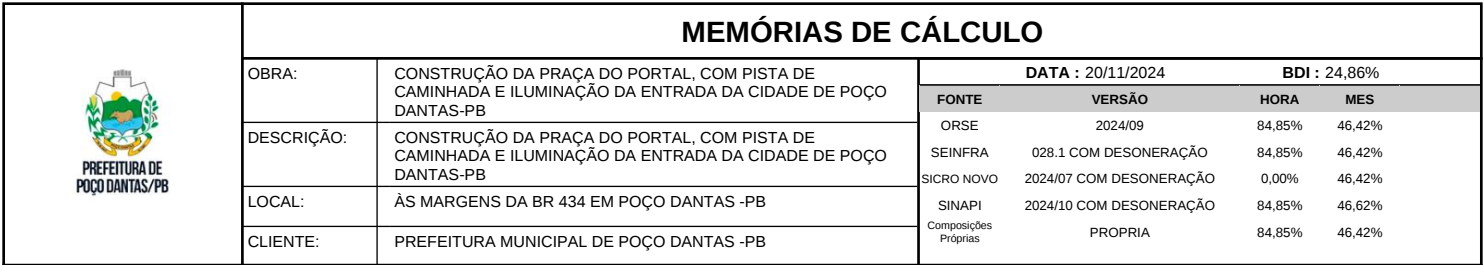
TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1,91

5.3.1.2. C0096 REATERRO APILOADO (M3)

		V	V2	QTD
ESCAVADO	V-V2	1,91	0,78	1,13
				1,13

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1,13

5.3.2.1. MH-82554.2 (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR, FCK = 25 MPA. AF_01/2017 (M3)



		A	C	L	Q	QTD
VIGAS	C*A*L*Q	0,30	6,72	0,15	2,00	0,60
PILAR	C*A*L*Q	5,00	0,15	0,30	2,00	0,45
BLOCO	C*A*L*Q	0,30	0,50	0,50	2,00	0,15
VIGA	C*A*L*Q	0,30	2,00	0,15	2,00	0,18
PILAR	C*A*L*Q	4,50	0,15	0,15	2,00	0,20
BLOCO	C*A*L*Q	0,30	0,50	0,50	2,00	0,15
						1,73

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1,73

5.3.3.1. 103325 ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021 (M2)

		A	C	QTD
PAREDE 1	C*A	4,00	6,72	26,88
PAREDE 2	C*A	3,47	2,00	6,94
CUMEEIRA	C*A/2	0,56	0,00	0,00
				33,82

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 33,82

5.3.4.1. 87879 CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022 (M2)

		C	L	A	QTD
PAREDE 1	(C+L)*2*A	6,72	0,15	4,00	54,96
PAREDE 2	(C+L)*2*A	2,00	0,15	3,72	16,00
					70,96

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 70,96

5.3.4.2. S03316 Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,5 cm (m2)

		A	QTD
PAREDES	A	70,96	70,96
			70,96

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 70,96

5.3.4.3. S10989 Revestimento cerâmico para piso ou parede, 58 x 58 cm, pei 4, Incenor, cor plus madeira, brilhante, retificado, ref.65620 ou similar, aplicada c/ argamassa ind. ac-ii, rejunte acrílico, exceto regularização de base/emboço Rev 01_01/22 (m2)

		A	C	L	QTD
PAREDE 2	(C+L)*2*A	3,72	2,00	0,15	16,00
					16,00

	MEMÓRIAS DE CÁLCULO						
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB			DATA : 20/11/2024		BDI : 24,86%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB			FORTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	ÀS MARGENS DA BR 434 EM POÇO DANTAS -PB			ORSE	2024/09	84,85% 46,42%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE POÇO DANTAS -PB			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,85% 46,42%
					SICRO NOVO	2024/07 COM DESONERAÇÃO	0,00% 46,42%
					SINAPI	2024/10 COM DESONERAÇÃO	84,85% 46,62%
					Composições Próprias	PRÓPRIA	84,85% 46,42%

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 16,00

5.3.4.4. PD-64893 REVESTIMENTO EM PEDRA NATURAL TIPO (PEDRA MOLEDO) LAMINADA SERRADA TIPO PARA PAREDES EXTERNAS, ARRANJO ORGANICO, REJUUNTADAS MINIMAMENTE, PERFEITAMENTE ENCAIXADAS, APLICADO EM PANOS COM VÃOS (ADAPTADO SINAPI 87242) (M2)

		C	A	QTD
PAREDE	C*A	6,72	4,00	26,88
PAREDE	C*A*2	0,15	4,00	1,20
				28,08

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 28,08

5.3.4.5. S03163 Tampo de balcão em granito cinza andorinha, e=2cm (m2)

		C	L	QTD
ACABAMENTO SUPERIOR 20CM	C*L	6,75	0,20	1,35
				1,35

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1,35

5.3.4.6. S08624 Emassamento de superfície, com aplicação de 02 demãos de massa acrílica, lixamento e retoques - Rev 01 (m2)

		A	QTD
ALVENARIA -FUNDOS DA PAREDE	A	26,88	26,88
			26,88

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 26,88

5.3.4.7. S88489S Pintura látex acrílica premium, aplicação manual em paredes, duas demãos. af_04/2023 (m2)

		A	QTD
ALVENARIA	A	26,88	26,88
			26,88

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 26,88

5.4.1. 92396 EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022 (M2)

		C	L	QTD
PISO 1	C*L	8,94	5,59	49,97
				49,97

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 49,97

5.4.2. C.P.U - 0001 ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 80X10X08X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X

 PREFEITURA DE POÇO DANTAS/PB	MEMÓRIAS DE CÁLCULO					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB	DATA : 20/11/2024		BDI : 24,86%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
			ORSE	2024/09	84,85%	46,42%
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,85%	46,42%
	LOCAL:	ÀS MARGENS DA BR 434 EM POÇO DANTAS -PB	SICRO NOVO	2024/07 COM DESONERAÇÃO	0,00%	46,42%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE POÇO DANTAS -PB	SINAPI	2024/10 COM DESONERAÇÃO	84,85%	46,62%
Composições Próprias			PRÓPRIA	84,85%	46,42%	

BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016 (M)

		P	Q	QTD
PRAÇA DA PARADA DE ONIBUS	P*Q	36,00	1,00	36,00
				36,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 36,00

5.4.3. CPU BRITADO EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE BRITADO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_07/2016 (M2)

		AREA	QTD
PRAÇA	AREA-49,97	80,00	30,03
			30,03

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 30,03

5.5.1. PD-80049503 COBERTACA EM ESTRUTURA METÁLICA A PARADA DE ONUBUS PADRÃO DE POÇO DANTAS CONFECCIONADA EM TUBOS PATENTE DE 75MMX2MM E PERFIS METÁLICOS DE 3"X2,65MM EM U ENRIJECIDO, COBERTA EM POLICARBONATO NA COR CINZA. (UND)

		Q	QTD
PONTO DE ONIBUS	Q	1,00	1,00
			1,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1,00

5.6.1. S01352 Ponto de água fria aparente, c/material pvc rígido roscável Ø 3/4" (un)

		und	QTD
canteiros	und	1,00	1,00
			1,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1,00

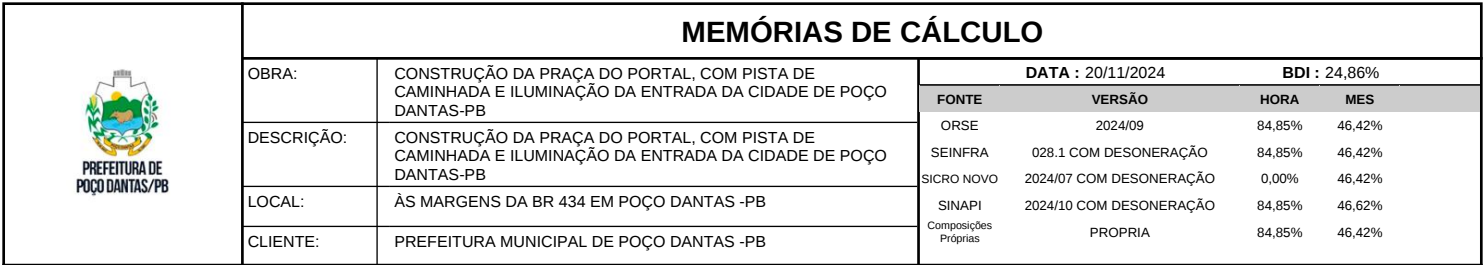
5.6.2. C2506 TORNEIRA DE PRESSÃO P/JARDIM DE 3/4" (UN)

		und	QTD
Ponto de Água	und	1,00	1,00
			1,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1,00

5.6.3. 89402 TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (M)

		M	QTD
INSTALAÇÕES	M	90,00	90,00
			90,00



5.6.4. 89353 REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.
AF 08/2021 (UN)

		Q	QTD
JARDIM 1	Q	1,00	1,00
			1,00

5.6.5. S08075 Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0,30 x 0,30 x 0,30m (un)

		Q	QTD
JARDIM 1	Q	1,00	1,00
			1,00

5.6.6. 94688 TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016 (UN)

		Q	QTD
AGUA FRIA	Q	1,00	1,00
			1,00

5.6.7. 89362 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022 (UN)

		Q	QTD
AGUA FRIA	Q	2,00	2,00
			2,00

5.7.1. 91871 ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)

		m	QTD
Eletróduto 25mm	m	30,00	30,00
			30,00

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

	MEMÓRIAS DE CÁLCULO						
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB			DATA : 20/11/2024		BDI : 24,86%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB			FORTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	ÀS MARGENS DA BR 434 EM POÇO DANTAS -PB			ORSE	2024/09	84,85% 46,42%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE POÇO DANTAS -PB			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,85% 46,42%
					SICRO NOVO	2024/07 COM DESONERAÇÃO	0,00% 46,42%
					SINAPI	2024/10 COM DESONERAÇÃO	84,85% 46,62%
					Composições Próprias	PRÓPRIA	84,85% 46,42%

		m	QTD
Cabo PP duas pernas	m	30,00	30,00
			30,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 30,00

5.7.3. MH-333491 BALIZADOR SPOT LED 3W 3000K QUENTE MORNO PARA PISO ILUMINIM- COM TUDO PVC 50MM (UND)

		und	QTD
pisos	und	4,00	4,00
			4,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 4,00

5.7.4. C4828 ARANDELA DE SOBREPOR CORPO EM ALUMINIO, SOQUETE E-27, DIFUSOR EM VIDRO TEMPERADO FOSCO, COM DUAS LÂMPADAS ELETRÔNICAS COMPACTAS DE 20W COMPLETA (M2)

		Q	QTD
PAREDE 2	Q	4,00	4,00
			4,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 4,00

5.8.1. S02411 Banco com encosto, compr=1,50m, largura=30cm, pé de ferro fundido e com 10 réguas de madeira, inclusive pintura (un)

		Q	QTD
BANCO S	Q	4,00	4,00
			4,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 4,00

5.8.2. MH-113038 LIXEIRA COM CESTO EM TÁBUAS DE MADEIRA DE LEI DIAMETRO DE 40CM- ESTRUTURA DE AÇO GALVANIZADO (2 TUBOS LATERAIS) (UN)

		Q	QTD
PRAÇA	Q	3,00	3,00
			3,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 3,00

5.8.3. 105005 RAMPA DE ACESSIBILIDADE EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, EM CALÇADA PRÉ EXISTENTE COM LARGURA MENOR À 3,00 M, FCK 25MPA, COM PISO PODOTÁTIL. AF_03/2024 (M2)

		Q	QTD
PRAÇAS	Q	1,00	1,00
			1,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1,00

	MEMÓRIAS DE CÁLCULO						
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB			DATA : 20/11/2024		BDI : 24,86%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB			FORTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	ÀS MARGENS DA BR 434 EM POÇO DANTAS -PB			ORSE	2024/09	84,85% 46,42%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE POÇO DANTAS -PB			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,85% 46,42%
					SICRO NOVO	2024/07 COM DESONERAÇÃO	0,00% 46,42%
					SINAPI	2024/10 COM DESONERAÇÃO	84,85% 46,62%
					Composições Próprias	PROPRIA	84,85% 46,42%

5.8.4. 9537 LIMPEZA FINAL DA OBRA (M2)

		area	QTD
PRAÇA	area	80,00	80,00
			80,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 80,00

5.8.5. PMS 022 ESTRUTURA METÁLICA REVESTIDA POR PLACAS DE ACM (ALUMÍNIO COMPOSTO) RECORTADO, ESPESSURA 4 MM, COLORIDO, FIXAÇÃO DA ESTRUTURA METÁLICA SEM AVANÇO NA ESTRUTURA METÁLICA EXISTENTE NO LOCAL - FORNECIMENTO E MONTAGEM (M2)

		C	A	QTD
LETREIRO	C*A	1,50	0,50	0,75
				0,75

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 0,75



OBRA:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB	DATA : 20/11/2024		BDI : 24,86%	
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
		ORSE	2024/09	84,85%	46,42%
		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,85%	46,42%
LOCAL:	ÀS MARGENS DA BR 434 EM POÇO DANTAS -PB	SICRO NOVO	2024/07 COM DESONERAÇÃO	0,00%	46,42%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE POÇO DANTAS -PB	SINAPI	2024/10 COM DESONERAÇÃO	84,85%	46,62%
		Composições Próprias	PRÓPRIA	84,85%	46,42%

74209/001 PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	SINAPI	M2	1,00000000	R\$ 400,00	R\$ 400,00
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	4,00000000	R\$ 10,66	R\$ 42,64
00005075	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	SINAPI	KG	0,11000000	R\$ 20,34	R\$ 2,23
00004417	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 7* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM, PEROBA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,00000000	R\$ 6,48	R\$ 6,48
				TOTAL Material:		R\$ 451,35

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 21,96	R\$ 21,96
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,00000000	R\$ 17,90	R\$ 35,80
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 57,76

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,01000000	R\$ 375,66	R\$ 3,75
				TOTAL Serviço:		R\$ 3,75
				VALOR:		R\$ 512,86

98525 LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_03/2024 (M2)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89031	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00290000	R\$ 69,20	R\$ 0,20
89032	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00170000	R\$ 189,37	R\$ 0,32
				TOTAL Equipamento Custo Horário:		R\$ 0,52

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88441	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00460000	R\$ 18,69	R\$ 0,08
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 0,08
				VALOR:		R\$ 0,60

C2873 SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE- COPIA SINAPI - PB - 2020/01 COM DESONERACÃO (REF: 03/2020)SINAPI-COD 78472 (M2)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	SEINFRA	H	0,00100000	R\$ 79,48	R\$ 0,07
I0758	NÍVEL (CHP)	SEINFRA	H	0,00200000	R\$ 1,16	R\$ 0,00

Responsável Técnico
Eng. Civil **Jônatas José M. Pessoa**
CPF: 060.683.064-29
CREA: 1670363370

Eng. Civil Jônatas José Moreira Pessoa
CREA/PB nº: 161.036.317-0
Responsável Técnico

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB	DATA : 20/11/2024		BDI : 24,86%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	ÀS MARGENS DA BR 434 EM POÇO DANTAS -PB	ORSE	2024/09	84,85%	46,42%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE POÇO DANTAS -PB	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,85%	46,42%
			SICRO NOVO	2024/07 COM DESONERAÇÃO	0,00%	46,42%
			SINAPI	2024/10 COM DESONERAÇÃO	84,85%	46,62%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	84,85%	46,42%

I01784	Plug pvc rígido roscavel d= 1/2"	ORSE	un	1,00000000	R\$ 0,65	R\$ 0,65
I06036S	Registro de esfera pvc, com borboleta, com rosca externa, de 1/2"	ORSE	un	1,00000000	R\$ 15,32	R\$ 15,32
I07098S	Te pvc, roscavel, 90 graus, 1/2", agua fria predial	ORSE	un	1,00000000	R\$ 3,26	R\$ 3,26
I02260	Torneira plastica para jardins 1/2", HERC 1128 ou similar	ORSE	un	1,00000000	R\$ 2,13	R\$ 2,13
I09813S	Tubo de polietileno de alta densidade (pead), pe-80, de = 20 mm x 2,3 mm de parede, para ligacao de agua predial (nbr 15561)	ORSE	m	6,00000000	R\$ 4,91	R\$ 29,46
I09856S	Tubo pvc, roscavel, 1/2", agua fria predial	ORSE	m	1,00000000	R\$ 6,76	R\$ 6,76
I02360	Uniao pvc rígido roscavel d= 1/2"	ORSE	un	2,00000000	R\$ 5,74	R\$ 11,48
					TOTAL Material:	R\$ 183,90

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02696S	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	ORSE	h	1,00000000	R\$ 16,63	R\$ 16,63
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	1,00000000	R\$ 11,87	R\$ 11,87
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 28,50

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S00026	Coleta e carga manuais de entulho	ORSE	m3	0,02100000	R\$ 15,66	R\$ 0,32
S02497	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	ORSE	m3	1,34700000	R\$ 46,98	R\$ 63,28
S06083	Mureta Pré-Moldada para Ligações Domiciliares de Água	ORSE	un	1,00000000	R\$ 220,59	R\$ 220,59
S00076	Reaterro manual de valas com espalhamento s/ compactação	ORSE	m3	1,32600000	R\$ 15,66	R\$ 20,76
					TOTAL Serviço:	R\$ 304,95
					VALOR:	R\$ 524,86

S00016 Demolição manual de piso cimentado sobre lastro de concreto - Rev 01 (m2)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	0,13000000	R\$ 3,66	R\$ 0,47
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	1,30000000	R\$ 3,79	R\$ 4,92
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 5,39
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04750S	Pedreiro (horista)	ORSE	h	0,13000000	R\$ 16,63	R\$ 2,16
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	1,30000000	R\$ 11,87	R\$ 15,43
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 17,59
					VALOR:	R\$ 22,98

S00013 Demolição de concreto manualmente (m3)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	1,30000000	R\$ 3,66	R\$ 4,75
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	13,00000000	R\$ 3,79	R\$ 49,27



TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 54,02
--------------------------------	-----------

S02497 Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m (m3)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	3,00000000	R\$ 3,79	R\$ 11,37
				TOTAL Encargos Complementares:		R\$ 11,37

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	3,00000000	R\$ 11,87	R\$ 35,61
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 35,61
				VALOR:		R\$ 46,98

104738 ATERRO MECANIZADO DE VALA COM MINICARREGADEIRA, COM SOLO ARGILLO-ARENOSO. AF_08/2023 (M3)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10120000	R\$ 17,91	R\$ 1,81
				TOTAL Encargos Complementares:		R\$ 1,81

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00060000	R\$ 67,14	R\$ 0,04
5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00540000	R\$ 304,00	R\$ 1,64
91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,19620000	R\$ 29,15	R\$ 5,71
90693	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA DE 47 HP, CAPACIDADE NOMINAL DE OPERAÇÃO DE 646 KG - CHI DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHI	0,10720000	R\$ 49,43	R\$ 5,29
90692	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA DE 47 HP, CAPACIDADE NOMINAL DE OPERAÇÃO DE 646 KG - CHP DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHP	0,07420000	R\$ 118,29	R\$ 8,77
				TOTAL Equipamento Custo Horário:		R\$ 21,45

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006079	ARGILA, ARGILA VERMELHA OU ARGILA ARENOSA (RETIRADA NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,38890000	R\$ 37,35	R\$ 51,87

Página: 51



VALOR:	R\$ 75,13
--------	-----------

Eng. Civil Jônatas José Moreira Pessoa
CREA/PB nº: 161.036.317-0
Responsável Técnico



TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 8,34
VALOR:	R\$ 66,44

Serviço		FONTE	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	0,00170000	R\$ 630,57	R\$ 1,07
				TOTAL Serviço:		R\$ 1,07
				VALOR:		R\$ 35,19

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00048	Auxiliar topografia - SICRO	ORSE	h	0,00500000	R\$ 18,95	R\$ 0,09
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,01000000	R\$ 11,87	R\$ 0,11
I00070	Topógrafo - SICRO	ORSE	h	0,00500000	R\$ 32,14	R\$ 0,16
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 0,36
				VALOR:		R\$ 0,55

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB	DATA : 20/11/2024		BDI : 24,86%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	ÀS MARGENS DA BR 434 EM POÇO DANTAS -PB	ORSE	2024/09	84,85%	46,42%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE POÇO DANTAS -PB	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,85%	46,42%
			SICRO NOVO	2024/07 COM DESONERAÇÃO	0,00%	46,42%
			SINAPI	2024/10 COM DESONERAÇÃO	84,85%	46,62%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	84,85%	46,42%

88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,51500000	R\$ 17,91	R\$ 62,95
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 62,95
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00400000	R\$ 22,58	R\$ 22,67
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 22,67
					VALOR:	R\$ 85,57

95954 (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR, FCK = 25 MPA. AF_01/2017 (M3)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001527	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	M3	1,10300000	R\$ 593,13	R\$ 654,22
INS-56918327	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	Composições	KG	9,61000000	R\$ 14,00	R\$ 134,54
					TOTAL Material:	R\$ 788,76
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
96544	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	KG	0,85000000	R\$ 17,03	R\$ 14,47
96545	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	KG	4,75000000	R\$ 15,65	R\$ 74,33
92770	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	5,26000000	R\$ 12,30	R\$ 64,69
92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	14,28000000	R\$ 11,44	R\$ 163,36
96533	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	SINAPI	M2	2,19000000	R\$ 95,34	R\$ 208,79
92443	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	3,56000000	R\$ 40,43	R\$ 143,93
					TOTAL Serviço:	R\$ 669,57
					VALOR:	R\$ 1.458,33

103325 ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021 (M2)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,43000000	R\$ 17,91	R\$ 7,70
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 7,70
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037593	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, FUROS NA VERTICAL DE 14 X 19 X 39 CM (L X A X C)	SINAPI	UN	13,60000000	R\$ 2,63	R\$ 35,76

Responsável Técnico

Eng. Civil Jônatas José M. Pessoa

CPF: 000.669.064-29

CREA 1670363370

Eng. Civil Jônatas José Moreira Pessoa

CREA/PB nº: 161.036.337-0

Responsável Técnico



OBRA:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB	DATA : 20/11/2024		BDI : 24,86%	
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
		ORSE	2024/09	84,85%	46,42%
		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,85%	46,42%
		SICRO NOVO	2024/07 COM DESONERAÇÃO	0,00%	46,42%
LOCAL:	ÀS MARGENS DA BR 434 EM POÇO DANTAS -PB	SINAPI	2024/10 COM DESONERAÇÃO	84,85%	46,62%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE POÇO DANTAS -PB	Composições Próprias	PRÓPRIA	84,85%	46,42%

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S03308	Argamassa em volume - cimento, cal e areia traço t-5 (1:2:8) - 1 saco cimento 50 kg / 2 sacos cal 20 kg / 8 padiolas de areia dim 0.35 x 0.45 x 0.13 m - Confecção mecânica e transporte	ORSE	m3	0,02500000	R\$ 560,31	R\$ 14,00
				TOTAL Serviço:		R\$ 14,00
				VALOR:		R\$ 35,55

C4442 CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	KG	4,00000000	R\$ 2,42	R\$ 9,68
I6497	CERÂMICA ESMALTADA DIMENSÕES ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA	SEINFRA	M2	1,10000000	R\$ 42,52	R\$ 46,77
				TOTAL Material:		R\$ 56,45

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,72000000	R\$ 24,19	R\$ 17,41
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,72000000	R\$ 18,48	R\$ 13,30
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 30,71
				VALOR:		R\$ 87,16

S08624 Emassamento de superfície, com aplicação de 02 demãos de massa acrílica, lixamento e retoques - Rev 01 (m2)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10553	Encargos Complementares - Pintor	ORSE	h	0,35000000	R\$ 3,86	R\$ 1,35
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,25000000	R\$ 3,79	R\$ 0,94
				TOTAL Encargos Complementares:		R\$ 2,29

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I03767S	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha	ORSE	un	0,50000000	R\$ 0,89	R\$ 0,44
I43651S	Massa acrílica para superfícies internas e externas	ORSE	kg	1,55000000	R\$ 4,75	R\$ 7,36
				TOTAL Material:		R\$ 7,80

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04783S	Pintor (horista)	ORSE	h	0,35000000	R\$ 16,63	R\$ 5,82
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,25000000	R\$ 11,87	R\$ 2,96
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 8,78
				VALOR:		R\$ 18,87

S88489S Pintura látex acrílica premium, aplicação manual em paredes, duas demãos. af_04/2023 (m2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I07356S	Tinta latex acrilica premium, cor branco fosco	ORSE	I	0,22850000	R\$ 32,87	R\$ 7,51

Responsável Técnico
Eng. Civil Jônatas José M. Pessoa
CPF: 040.683.064-29
CREA 16/0363370

Eng. Civil Jônatas José Moreira Pessoa
CREA/PB nº: 161.036.337-0
Responsável Técnico



OBRA:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB	DATA : 20/11/2024		BDI : 24,86%	
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
		ORSE	2024/09	84,85%	46,42%
		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,85%	46,42%
LOCAL:	ÀS MARGENS DA BR 434 EM POÇO DANTAS -PB	SICRO NOVO	2024/07 COM DESONERAÇÃO	0,00%	46,42%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE POÇO DANTAS -PB	SINAPI	2024/10 COM DESONERAÇÃO	84,85%	46,62%
		Composições Próprias	PRÓPRIA	84,85%	46,42%

TOTAL Material:	R\$ 7,51
-----------------	----------

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S88310S	Pintor com encargos complementares	ORSE	h	0,16310000	R\$ 25,12	R\$ 4,09
S88316S	Servente com encargos complementares	ORSE	h	0,05440000	R\$ 18,60	R\$ 1,01
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 5,10
				VALOR:		R\$ 12,61

I14005 Poste circular de concreto 15/ 200 - Diâmetro do topo - Ø = 14cm (Un)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I14005	Poste circular de concreto 15/ 200 - Diâmetro do topo - Ø = 14cm	ORSE	Un	1,00000000	R\$ 2.419,16	R\$ 2.419,16
				TOTAL Material:		R\$ 2.419,16
				VALOR:		R\$ 2.419,16

100593 ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 15 M, CARGA NOMINAL MENOR OU IGUAL A 1000 DAN, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 2,1 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2019 (UN)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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	0,09000000	R\$ 264,57	R\$ 23,81
				TOTAL Equipamento Custo Horário:		R\$ 23,81

Material		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00000863	Cabo de Cobre nu 35 mm2 meio-duro	Sinapi	M	15,00000000	R\$ 41,90	R\$ 628,50
				TOTAL Material:		R\$ 628,50

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,06000000	R\$ 18,98	R\$ 39,09
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	6,69500000	R\$ 22,78	R\$ 152,51
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 191,60
				VALOR:		R\$ 843,82

S11005 Pára-raio tipo Franklin 350mm, latão cromado, para descida 2 cabos, c/suporte e conectores p/cabo terra, inclusive mastro aço galv 6mx2" e base (un)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	5,50000000	R\$ 3,65	R\$ 20,07
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	5,50000000	R\$ 3,79	R\$ 20,84
				TOTAL Encargos Complementares:		R\$ 40,91
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

Responsável Técnico
Eng. Civil Jonathan José M. Pessoa
CPF: 060.689.064-29
CREA: 1670363370

Eng. Civil Jônatas José Moreira Pessoa
CREA/PB nº: 161.036.317-0
Responsável Técnico



OBRA:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB	DATA : 20/11/2024		BDI : 24,86%	
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
		ORSE	2024/09	84,85%	46,42%
		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,85%	46,42%
LOCAL:	ÀS MARGENS DA BR 434 EM POÇO DANTAS -PB	SICRO NOVO	2024/07 COM DESONERAÇÃO	0,00%	46,42%
		SINAPI	2024/10 COM DESONERAÇÃO	84,85%	46,62%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE POÇO DANTAS -PB	Composições Próprias	PRÓPRIA	84,85%	46,42%

I03250	Conector split bolt para cabo de cobre nu #35 mm2	ORSE	Un	6,00000000	R\$ 13,80	R\$ 82,80
I09482	Conjunto de estais 2" para mastro d=2" (pára-raio)	ORSE	un	1,00000000	R\$ 139,90	R\$ 139,90
I04274S	Para-raios tipo franklin 350 mm, em latao cromado, duas descidas, para protecao de edificacoes contra descargas atmosfericas	ORSE	un	1,00000000	R\$ 150,75	R\$ 150,75
I01689	Parafuso de fixação com bucha plástica 8 mm	ORSE	cj	4,00000000	R\$ 0,96	R\$ 3,84
I07572S	Suporte isolador reforçado diametro nominal 5/16", com rosca soberba e bucha	ORSE	un	6,00000000	R\$ 8,78	R\$ 52,68
I07696S	Tubo aco galvanizado com costura, classe media, dn 2", e = *3,65* mm, peso *5,10* kg/m (nbr 5580)	ORSE	m	6,00000000	R\$ 79,07	R\$ 474,42
				TOTAL Material:		R\$ 904,39

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	5,50000000	R\$ 16,63	R\$ 91,46
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	5,50000000	R\$ 11,87	R\$ 65,28
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 156,74
				VALOR:		R\$ 1.102,04

S12467 Pintura de meio fio (caiação) (m)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S02322	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta mineral em pó (Hidracor ou similar)	ORSE	m2	0,30000000	R\$ 12,38	R\$ 3,71
				TOTAL Serviço:		R\$ 3,71
				VALOR:		R\$ 3,71

S01352 Ponto de água fria aparente, c/material pvc rígido roscável Ø 3/4" (un)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,72000000	R\$ 3,72	R\$ 2,67
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	2,16000000	R\$ 3,79	R\$ 8,18
				TOTAL Encargos Complementares:		R\$ 10,85

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00295	Abraçadeira tipo U, d=26mm (3/4") c/ fixações, p/ tubo galvanizado	ORSE	un	2,00000000	R\$ 0,55	R\$ 1,10
I00981	Fita veda rosca 18mm	ORSE	m	2,25000000	R\$ 0,22	R\$ 0,49
I09859S	Tubo pvc roscavel, 3/4", agua fria predial	ORSE	m	7,00000000	R\$ 8,66	R\$ 60,62
				TOTAL Material:		R\$ 62,21

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02696S	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	ORSE	h	0,72000000	R\$ 16,63	R\$ 11,97
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	2,16000000	R\$ 11,87	R\$ 25,63
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 37,60
				VALOR:		R\$ 110,66

Responsável Técnico
Eng. Civil Jonathan José M. Pessoa
CPF: 060.689.064-29
CREA: 1670363370

Eng. Civil Jônatas José Moreira Pessoa
CREA/PB nº: 161.036.317-0
Responsável Técnico

 PREFEITURA DE POÇO DANTAS/PB	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB	DATA : 20/11/2024		BDI : 24,86%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
			ORSE	2024/09	84,85%	46,42%
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,85%	46,42%
			SICRO NOVO	2024/07 COM DESONERAÇÃO	0,00%	46,42%
	LOCAL:	ÀS MARGENS DA BR 434 EM POÇO DANTAS -PB	SINAPI	2024/10 COM DESONERAÇÃO	84,85%	46,62%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE POÇO DANTAS -PB	Composições Próprias	PROPRIA	84,85%	46,42%	

C2506 TORNEIRA DE PRESSÃO P/JARDIM DE 3/4" (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 0,36	R\$ 0,36
I2133	TORNEIRA DE PRESSÃO P/ JARDIM DE 3/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 17,99	R\$ 17,99
					TOTAL Material:	R\$ 18,35
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 19,12	R\$ 9,56
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 23,51	R\$ 5,87
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 15,43
						VALOR: R\$ 33,78

89402 TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (M)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03700000	R\$ 2,06	R\$ 0,07
00009868	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,04930000	R\$ 4,07	R\$ 4,27
					TOTAL Material:	R\$ 4,34
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15860000	R\$ 18,01	R\$ 2,85
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15860000	R\$ 21,46	R\$ 3,40
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 6,25
						VALOR: R\$ 10,59

89353 REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01060000	R\$ 7,48	R\$ 0,07
00006016	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 3/4" (REF 1509)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 36,68	R\$ 36,68
					TOTAL Material:	R\$ 36,75
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11020000	R\$ 18,01	R\$ 1,98
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11020000	R\$ 21,46	R\$ 2,36
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 4,34
						VALOR: R\$ 41,09



Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15200000	R\$ 18,01	R\$ 2,73
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15200000	R\$ 21,46	R\$ 3,26
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 5,99
				VALOR:		R\$ 7,59

91871 ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023 (M)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002674	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 3/4 ", SEM LUBA	SINAPI	M	1,01700000	R\$ 4,75	R\$ 4,83
				TOTAL Material:		R\$ 4,83

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17700000	R\$ 18,98	R\$ 3,35
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17700000	R\$ 22,78	R\$ 4,03
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 7,38
				VALOR:		R\$ 12,21

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

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,12000000	R\$ 3,65	R\$ 0,43
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,12000000	R\$ 3,79	R\$ 0,45
				TOTAL Encargos Complementares:		R\$ 0,88

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I03804	Cabo de cobre PP Cordplast 2 x 2,5 mm2, 450/750v	ORSE	m	1,00000000	R\$ 5,90	R\$ 5,90
				TOTAL Material:		R\$ 5,90

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,12000000	R\$ 16,63	R\$ 1,99
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,12000000	R\$ 11,87	R\$ 1,42
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 3,41
				VALOR:		R\$ 10,19

C4861 CAIXA DE INSPEÇÃO DE TERRA CILÍNDRICA 300x600mm (UN)



TOTAL Material:	R\$ 2.734,46
-----------------	--------------

S02411 Banco com encosto, compr=1,50m, largura=30cm, pé de ferro fundido e com 10 régua de madeira, inclusive pintura (un)						
Material		FORNE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00253	Banco com pé em ferro fundido e 10 régua de madeira c/ 1,50m, com encosto	ORSE	un	1,00000000	R\$ 1.100,00	R\$ 1.100,00
				TOTAL Material:		R\$ 1.100,00
				VALOR:		R\$ 1.100,00

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000003	ACIDO CLORIDRICO / ACIDO MURIATICO, DILUICAO 10% A 12% PARA USO EM LIMPEZA	SINAPI	L	0,05000000	R\$ 15,19	R\$ 0,75
				TOTAL Material:		R\$ 0,75
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08400000	R\$ 17,90	R\$ 1,50
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 1,50
				VALOR:		R\$ 2,25

MH-113038 LIXEIRA COM CESTO EM TÁBUAS DE MADEIRA DE LEI DIAMETRO DE 40CM- ESTRUTURA DE AÇO GALVANIZADO (2 TUBOS LATERAIS) (UN)						
Cotação		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-68930386	Lixeira circular aço E madeira maciça área externa 50 L	Composições	UND	1,00000000	R\$ 549,80	R\$ 549,80
				TOTAL Cotação:		R\$ 549,80

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	Composições	m³	0,02700000	R\$ 168,56	R\$ 4,55
				TOTAL Geral:		R\$ 4,55

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
102474	CONCRETO FCK = 15MPa, TRAÇO 1:3,4:3,4 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,02700000	R\$ 549,37	R\$ 14,83
93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	SINAPI	M3	0,02700000	R\$ 70,80	R\$ 1,91
101616	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	SINAPI	M2	0,08000000	R\$ 5,21	R\$ 0,41

Responsável Técnico
Eng. Civil Jônatas José M. Pessoa
CPF: 040.683.064-29
CREA 16/0363370

Eng. Civil Jônatas José Moreira Pessoa
CREA/PB nº: 161.036.337-0
Responsável Técnico

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB			DATA : 20/11/2024		BDI : 24,86%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB			FORTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	ÀS MARGENS DA BR 434 EM POÇO DANTAS -PB			ORSE	2024/09	84,85% 46,42%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE POÇO DANTAS -PB			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,85% 46,42%

TOTAL Serviço:	R\$ 17,15
----------------	-----------

VALOR:	R\$ 571,50
--------	------------

105005 RAMPA DE ACESSIBILIDADE EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, EM CALÇADA PRÉ EXISTENTE COM LARGURA MENOR À 3,00 M, FCK 25MPA, COM PISO PODOTÁTIL. AF_03/2024 (M2)

Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,07600000	R\$ 17,91	R\$ 55,09

TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 55,09
--------------------------------	-----------

Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90965	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHI	0,96775620	R\$ 8,95	R\$ 8,66
90964	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHP	0,17665210	R\$ 32,19	R\$ 5,68
5952	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHI DIURNO. AF_07/2016	SINAPI	CHI	0,96775620	R\$ 16,42	R\$ 15,89
5795	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHP DIURNO. AF_07/2016	SINAPI	CHP	0,17665210	R\$ 18,60	R\$ 3,28

TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 33,51
----------------------------------	-----------

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004718	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,03700000	R\$ 95,00	R\$ 3,51
00005068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	KG	0,00440790	R\$ 20,34	R\$ 0,08
00004509	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,73993990	R\$ 5,41	R\$ 4,00

TOTAL Material:	R\$ 7,59
-----------------	----------

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39359170	R\$ 22,58	R\$ 8,88

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 8,88
--	----------

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,12315270	R\$ 468,24	R\$ 57,66
104658	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	SINAPI	M2	0,05765770	R\$ 122,10	R\$ 7,04

TOTAL Serviço:	R\$ 64,70
----------------	-----------

VALOR:	R\$ 169,72
--------	------------

PD-246070 LETREIRO EM CONCRETO ARMADO COM LETRAS H=84CM, COM OS DIZERES "CORAÇÃO-H=204CM"+"POÇO" + "DANTAS-H=84CM, ESPESSURA DE 25CM UMA SOBRE A OUTRA" CONFORME PROJETO ARQUITETONICO DO PORTAL DE POÇO DANTAS, APLICADO SOBRE BASE DE ALVENARIA E CONCRETO REVESTIDA COM PEDRA NATURAL E CERAMICA MADEIRADA (UND)

Geral	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------	-------	------	-------------	----------------	-------

Responsável Técnico
Eng. Civil Jônatas José M. Pessoa
CPF: 090.693.064-29
CREA 1670363370
Eng. Civil Jônatas José M. Pessoa
CREA/PB nº: 161.036.337-0
Responsável Técnico



OBRA:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB	DATA : 20/11/2024		BDI : 24,86%	
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
		ORSE	2024/09	84,85%	46,42%
		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,85%	46,42%
LOCAL:	ÀS MARGENS DA BR 434 EM POÇO DANTAS -PB	SICRO NOVO	2024/07 COM DESONERAÇÃO	0,00%	46,42%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE POÇO DANTAS -PB	SINAPI	2024/10 COM DESONERAÇÃO	84,85%	46,62%
		Composições Próprias	PRÓPRIA	84,85%	46,42%

PD-64893	REVESTIMENTO EM PEDRA NATURAL TIPO (PEDRA MOLEDO) LAMINADA SERRADA TIPO PARA PAREDES EXTERNAS, ARRANJO ORGANICO, REJUUNTADAS MINIMAMENTE, PERFEITAMENTE ENCAIXADAS, APLICADO EM PANOS COM VÃOS (ADAPTADO SINAPI 87242)	Composições	M2	15,53000000	R\$ 125,44	R\$ 1.948,08
				TOTAL Geral:		R\$ 1.948,08

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-32326797	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA PARA LETREIRO ARTISTICO , FCK = 25 MPA. AF_01/2017	Composições	M3	2,32000000	R\$ 2.985,23	R\$ 6.925,73
				TOTAL Material:		R\$ 6.925,73

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-38758389	MÃO DE OBRA PARA EXECUÇÃO DO LETREIRO DE POÇO DANTAS	Composições	UND	1,00000000	R\$ 7.000,00	R\$ 7.000,00
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 7.000,00

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
103325	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	SINAPI	M2	1,62000000	R\$ 72,70	R\$ 117,77
C0331	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	1,55000000	R\$ 36,48	R\$ 56,54
87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	SINAPI	M2	12,72000000	R\$ 3,79	R\$ 48,20
S08624	Emassamento de superfície, com aplicação de 02 demãos de massa acrílica, lixamento e retoques - Rev 01	ORSE	m2	27,06000000	R\$ 18,87	R\$ 510,62
96527	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	SINAPI	M3	2,32000000	R\$ 85,57	R\$ 198,52
S88489S	Pintura látex acrílica premium, aplicação manual em paredes, duas demãos. af_04/2023	ORSE	m2	27,06000000	R\$ 12,61	R\$ 341,22
S03316	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,5 cm	ORSE	m2	12,72000000	R\$ 35,55	R\$ 452,19
S10989	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 58 x 58 cm, pei 4, Incenor, cor plus madeira, brilhante, retificado, ref.65620 ou similar, aplicada c/ argamassa ind. ac-ii, rejunte acrílico, exceto regularização de base/emboço Rev 01_01/22	ORSE	m2	7,75000000	R\$ 56,49	R\$ 437,79
				TOTAL Serviço:		R\$ 2.162,85
				VALOR:		R\$ 18.036,66

Material		FORNECEDOR	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0472	LOCAÇÃO DE OBRAS EM MAR	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 0,56	R\$ 0,56	
					TOTAL Material:		R\$ 0,56
					VALOR:		R\$ 0,56

Eng. Civil Jônatas José Moreira Pessoa
 CREA/PB nº: 161.036.347-0
 Responsável Técnico



OBRA:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB	DATA : 20/11/2024		BDI : 24,86%	
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
		ORSE	2024/09	84,85%	46,42%
		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,85%	46,42%
LOCAL:	ÀS MARGENS DA BR 434 EM POÇO DANTAS -PB	SICRO NOVO	2024/07 COM DESONERAÇÃO	0,00%	46,42%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE POÇO DANTAS -PB	SINAPI	2024/10 COM DESONERAÇÃO	84,85%	46,62%
		Composições Próprias	PRÓPRIA	84,85%	46,42%

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,78660000	R\$ 17,91	R\$ 14,08
				TOTAL Encargos Complementares:		R\$ 14,08

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00060000	R\$ 67,14	R\$ 0,04
5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00540000	R\$ 304,00	R\$ 1,64
91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,19620000	R\$ 29,15	R\$ 5,71
				TOTAL Equipamento Custo Horário:		R\$ 7,39

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006079	ARGILA, ARGILA VERMELHA OU ARGILA ARENOSA (RETIRADA NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,38890000	R\$ 37,35	R\$ 51,87
				TOTAL Material:		R\$ 51,87
				VALOR:		R\$ 73,34

S00151 Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09 (m2)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	0,64000000	R\$ 3,66	R\$ 2,34
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,38000000	R\$ 3,79	R\$ 1,44
				TOTAL Encargos Complementares:		R\$ 3,78

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02657	Bloco cerâmico, de vedação, 6 furos horizontais, dim. 9 x 19 x 24 cm	ORSE	un	20,00000000	R\$ 1,04	R\$ 20,80
				TOTAL Material:		R\$ 20,80

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04750S	Pedreiro (horista)	ORSE	h	0,64000000	R\$ 16,63	R\$ 10,64
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,38000000	R\$ 11,87	R\$ 4,51
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 15,15

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S03308	Argamassa em volume - cimento, cal e areia traço t-5 (1:2:8) - 1 saco cimento 50 kg / 2 sacos cal 20 kg / 8 padiolas de areia dim 0.35 x 0.45 x 0.13 m - Confecção mecânica e transporte	ORSE	m3	0,01380000	R\$ 560,31	R\$ 7,73
				TOTAL Serviço:		R\$ 7,73
				VALOR:		R\$ 47,46

Responsável Técnico
Eng. Civil **Jônatas José M. Pessoa**
CPF: 060.683.064-29
CREA: 1670363370

Eng. Civil Jônatas José Moreira Pessoa
CREA/PB nº: 161.036.327-0
Responsável Técnico

 PREFEITURA DE POÇO DANTAS/PB	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB	DATA : 20/11/2024		BDI : 24,86%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	ÀS MARGENS DA BR 434 EM POÇO DANTAS -PB	ORSE	2024/09	84,85%	46,42%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE POÇO DANTAS -PB	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,85%	46,42%
			SICRO NOVO	2024/07 COM DESONERAÇÃO	0,00%	46,42%
			SINAPI	2024/10 COM DESONERAÇÃO	84,85%	46,62%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	84,85%	46,42%

PD-883697 REVESTIMENTO EM PEDRA NATURAL TIPO (PEDRA CASTELO) LAMINADA SERRADA TIPO PARA PAREDES EXTERNAS, ARRANJO ORGANICO, REJUUNTADAS MINIMAMENTE, PERFEITAMENTE ENCAIXADAS, APLICADO EM PANOS COM VÃOS (ADAPTADO SINAPI 87242) (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037596	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III E	SINAPI	KG	7,50000000	R\$ 2,96	R\$ 22,20
INS-96046085	PEDRA CASTELO QUARTZITO OU CALCARIO LAMINADO, SERRADA, TIPO CARIRI, ITACOLOMI, LAGOA SANTA, LUMINARIA, PIRENOPOLIS, SAO TOME OU OUTRAS SIMILARES DA REGIAO, *6 X *60 CM, E= 1 CM	Composições	M2	1,00000000	R\$ 60,00	R\$ 60,00

TOTAL Material: R\$ 82,20

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,95000000	R\$ 22,44	R\$ 21,31
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,95000000	R\$ 17,90	R\$ 17,00

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: R\$ 38,31

VALOR: R\$ 120,51

PD-64893 REVESTIMENTO EM PEDRA NATURAL TIPO (PEDRA MOLEDO) LAMINADA SERRADA TIPO PARA PAREDES EXTERNAS, ARRANJO ORGANICO, REJUUNTADAS MINIMAMENTE, PERFEITAMENTE ENCAIXADAS, APLICADO EM PANOS COM VÃOS (ADAPTADO SINAPI 87242) (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037596	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III E	SINAPI	KG	6,50000000	R\$ 2,96	R\$ 19,24
INS-76376809	PEDRA MOLEDO- QUARTZITO OU CALCARIO LAMINADO, SERRADA, TIPO CARIRI, ITACOLOMI, LAGOA SANTA, LUMINARIA, PIRENOPOLIS, SAO TOME OU OUTRAS SIMILARES DA REGIAO, *20 X *40 CM, E= *1,5 CM	Composições	M2	1,00000000	R\$ 79,99	R\$ 79,99

TOTAL Material: R\$ 99,23

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,65000000	R\$ 22,44	R\$ 14,58
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,65000000	R\$ 17,90	R\$ 11,63

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: R\$ 26,21

VALOR: R\$ 125,44

92580 TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 (M2)

Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10600000	R\$ 17,91	R\$ 1,89

TOTAL Encargos Complementares: R\$ 1,89

Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,00940000	R\$ 18,32	R\$ 0,17

Responsável Técnico
Eng. Civil Jônatas José M. Pessoa
CPF: 000.693.064-29
CREA 161.036.337-0
Eng. Civil Jônatas José M. Pessoa
CREA/PB nº: 161.036.337-0
Responsável Técnico



OBRA:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB	DATA : 20/11/2024		BDI : 24,86%	
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
		ORSE	2024/09	84,85%	46,42%
		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,85%	46,42%
		SICRO NOVO	2024/07 COM DESONERAÇÃO	0,00%	46,42%
LOCAL:	ÀS MARGENS DA BR 434 EM POÇO DANTAS -PB	SINAPI	2024/10 COM DESONERAÇÃO	84,85%	46,62%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE POÇO DANTAS -PB	Composições Próprias	PRÓPRIA	84,85%	46,42%

93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,00680000	R\$ 19,13	R\$ 0,13
				TOTAL Equipamento Custo Horário:		R\$ 0,30

Material		FORNECEDOR	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040549	PARAFUSO, COMUM, ASTM A307, SEXTAVADO, DIAMETRO 1/2" (12,7 MM), COMPRIMENTO 1" (25,4 MM)	SINAPI	CENTO	0,00700000	R\$ 190,20	R\$ 1,33
00043083	PERFIL "U" ENRIJECIDO, EM CHAPA DOBRADA DE ACO LAMINADO, E = 3,75 MM, H = 200 MM, L = 75 MM (9,94 KG/M)	SINAPI	KG	4,33300000	R\$ 8,66	R\$ 37,52
				TOTAL Material:		R\$ 38,85

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21300000	R\$ 16,77	R\$ 3,57
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 3,57
				VALOR:		R\$ 44,60

S12719 Telhamento com telha em aço galvalume, simples, ondulada, não pintada, OND17 - 0,43mm, Kingspan- Isoeste ou similar (m2)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10551	Encargos Complementares - Carpinteiro	ORSE	h	0,30000000	R\$ 3,70	R\$ 1,11
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,30000000	R\$ 3,79	R\$ 1,13
				TOTAL Encargos Complementares:		R\$ 2,24

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I07696	Massa 3M p/calafetação	ORSE	kg	0,00400000	R\$ 26,06	R\$ 0,10
I04299S	Parafuso zincado rosca soberba, cabeça sextavada, 5/16" x 110 mm, para fixacao de telha em madeira	ORSE	un	1,00000000	R\$ 1,74	R\$ 1,74
I13486	Telha em aço galvalume, simples, ondulada, não pintada, OND17 - 0,43mm, Kingspan- Isoeste ou similar	ORSE	m²	1,06000000	R\$ 90,78	R\$ 96,22
				TOTAL Material:		R\$ 98,06

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I01213S	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	ORSE	h	0,30000000	R\$ 16,63	R\$ 4,98
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,30000000	R\$ 11,87	R\$ 3,56
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 8,54
				VALOR:		R\$ 108,84

92592 FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 8 M, PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019 (UN)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,49200000	R\$ 17,91	R\$ 8,81
				TOTAL Encargos Complementares:		R\$ 8,81

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	-------	------	-------------	----------------	-------

Responsável Técnico
Eng. Civil **Jônatas José M. Pessoa**
CPF: 060.683.064-29
CREA: 1670363370

Eng. Civil Jônatas José Moreira Pessoa
CREA/PB nº: 161.036.327-0
Responsável Técnico



95996 EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE BINDER - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE.
AF 11/2019 (M3)

Eng. Civil Jônatas José Moreira Pessoa
CREA/PB nº: 161.036.327-0
Responsável Técnico

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB	DATA : 20/11/2024		BDI : 24,86%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB	FORTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	ÀS MARGENS DA BR 434 EM POÇO DANTAS -PB	ORSE	2024/09	84,85% 46,42%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE POÇO DANTAS -PB	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,85% 46,42%
			SICRO NOVO	2024/07 COM DESONERAÇÃO	0,00% 46,42%
			SINAPI	2024/10 COM DESONERAÇÃO	84,85% 46,62%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	84,85% 46,42%

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 17,00
VALOR:	R\$ 1.237,26

95995 EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019 (M3)

Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91386	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,04640000	R\$ 256,83	R\$ 11,91
96464	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHI DIURNO. AF_06/2017	SINAPI	CHI	0,09900000	R\$ 88,61	R\$ 8,77
96463	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHP DIURNO. AF_06/2017	SINAPI	CHP	0,04190000	R\$ 216,61	R\$ 9,07
95632	ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, ACO LISO, POTENCIA 125 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,20/11,65 T, LARGURA DE TRABALHO 1,73 M - CHI DIURNO. AF_11/2016	SINAPI	CHI	0,06070000	R\$ 81,98	R\$ 4,97
95631	ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, ACO LISO, POTENCIA 125 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,20/11,65 T, LARGURA DE TRABALHO 1,73 M - CHP DIURNO. AF_11/2016	SINAPI	CHP	0,08050000	R\$ 227,92	R\$ 18,34
96155	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRAÇÃO 4X4, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - CHI DIURNO. AF_02/2017	SINAPI	CHI	0,10710000	R\$ 43,88	R\$ 4,69
96157	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRAÇÃO 4X4, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - CHP DIURNO. AF_03/2017	SINAPI	CHP	0,03410000	R\$ 128,62	R\$ 4,38
5837	VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS, LARGURA DE PAVIMENTAÇÃO 1,90 M A 5,30 M, POTÊNCIA 105 HP CAPACIDADE 450 T/H - CHI DIURNO. AF_11/2014	SINAPI	CHI	0,09490000	R\$ 137,94	R\$ 13,09
5835	VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS, LARGURA DE PAVIMENTAÇÃO 1,90 M A 5,30 M, POTÊNCIA 105 HP CAPACIDADE 450 T/H - CHP DIURNO. AF_11/2014	SINAPI	CHP	0,04640000	R\$ 363,56	R\$ 16,86
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 92,08

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001518	CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ) PARA PAVIMENTACAO ASFALTICA, PADRAO DNIT, FAIXA C, COM CAP 50/70 - AQUISICAO POSTO USINA	SINAPI	T	2,55480000	R\$ 515,00
TOTAL Material:					R\$ 1.315,72

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88314	RASTELEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,13010000	R\$ 21,07
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 23,81
VALOR:					R\$ 1.431,58

S11500 Fornecimento de hidrômetro multijato d= 3/4", vazão = 5,0m3/h (un)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	-------	------	-------------	----------------	-------

Responsável Técnico
 Eng. Civil Jônatas José M. Pessoa
 CPF: 000.693.064-29
 CREA 1670363370
 Eng. Civil Jônatas José M. Pessoa
 CREA/PB nº: 161.036.337-0
 Responsável Técnico



OBRA:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB	DATA : 20/11/2024		BDI : 24,86%	
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB	ORSE	2024/09	84,85%	46,42%
		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,85%	46,42%
		SICRO NOVO	2024/07 COM DESONERAÇÃO	0,00%	46,42%
LOCAL:	ÀS MARGENS DA BR 434 EM POÇO DANTAS -PB	SINAPI	2024/10 COM DESONERAÇÃO	84,85%	46,62%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE POÇO DANTAS -PB	Composições Próprias	PRÓPRIA	84,85%	46,42%

112438	Hidrômetro multijato d= 3/4", vazão = 5,0m3/h	ORSE	un	1,000000000	R\$ 297,22	R\$ 297,22
				TOTAL Material:		R\$ 297,22
				VALOR:		R\$ 297,22

PD-466739 PERFIL DE LED-CANALETA DE SOBREPOR NA COR PRETA, FITA DE LED , FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (M)

Material		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
INS-382437	PERFIL DE LED EM ALUMINIO BRANCO PARA CANALETA DE LED 2MT	Composições	UND	0,50000000	R\$ 285,95	R\$ 142,97
				TOTAL Material:		R\$ 142,97

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	R\$ 18,97	R\$ 9,48
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	R\$ 22,77	R\$ 11,38
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 20,86

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
T-672929	FITA DE LED 12V 13W/M - 300K IP65 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	Composições	M	1,00000000	R\$ 58,05	R\$ 58,05
				TOTAL Serviço:		R\$ 58,05
				VALOR:		R\$ 221,88

COMP-39932566 FITA DE LED 12V 25W - 400K IP20 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (M)

Material		FORNECEDOR	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-215131	FITA DE LED IP67 ANTI-CHUVA	ALFA	m	1,00000000	R\$ 20,00	R\$ 20,00
				TOTAL Material:		R\$ 20,00

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18330000	R\$ 18,97	R\$ 3,47
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45180000	R\$ 22,77	R\$ 10,28
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 13,75
				VALOR:		R\$ 33,75

S11774 Mureta de alvenaria 1,30 x 2,00m para poste auxiliar de energia (un)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S00140	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	ORSE	kg	8,23000000	R\$ 12,46	R\$ 102,54
S00160	Alvenaria bloco concreto vedação 9x19x39cm, e= 0,09m, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta de 1,0cm - Rev.06	ORSE	m2	1,53000000	R\$ 64,71	R\$ 99,00

Responsável Técnico
Eng. Civil Jonathan José M. Pessoa
CPF: 060.683.064-29
CREA 1670363370

Eng. Civil Jônatas José Moreira Pessoa
CREA/PB nº: 161.036.317-0
Responsável Técnico



VALOR:	R\$ 24,07
--------	-----------

VALOR:	R\$ 24,07
--------	-----------

VALOR:	R\$ 31,58
--------	-----------

MM-07	FD-100-00
-------	-----------

VALOR:	R\$ 134,19
--------	------------



OBRA:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB	DATA : 20/11/2024		BDI : 24,86%	
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
		ORSE	2024/09	84,85%	46,42%
		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,85%	46,42%
LOCAL:	ÀS MARGENS DA BR 434 EM POÇO DANTAS -PB	SICRO NOVO	2024/07 COM DESONERAÇÃO	0,00%	46,42%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE POÇO DANTAS -PB	SINAPI	2024/10 COM DESONERAÇÃO	84,85%	46,62%
		Composições Próprias	PRÓPRIA	84,85%	46,42%

TOTAL Material:	R\$ 3,17
-----------------	----------

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 1,21
--	----------

VALOR:	R\$ 4,38
--------	----------

TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 0,43
--------------------------------	----------

TOTAL Material:	R\$ 117,31
-----------------	------------

TOTAL Mão de Obra:	R\$ 1,70
--------------------	----------

VALOR:	R\$ 119,44
--------	------------

TOTAL Material:	R\$ 669,39
-----------------	------------

TOTAL Mão de Obra:	R\$ 281,45
--------------------	------------

VALOR:	R\$ 950,84
--------	------------

Eng. Civil Jônatas José Moreira Pessoa
CREA/PB nº: 161.036.317-0
Responsável Técnico

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB	DATA : 20/11/2024		BDI : 24,86%		
	DESCRIÇÃO:		FORTE	VERSÃO	HORA	MES	
	LOCAL:		ORSE	2024/09	84,85%	46,42%	
	CLIENTE:		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,85%	46,42%	
			SICRO NOVO	2024/07 COM DESONERAÇÃO	0,00%	46,42%	
			SINAPI	2024/10 COM DESONERAÇÃO	84,85%	46,62%	
			Composições Próprias	PRÓPRIA	84,85%	46,42%	

C1790 MASTRO SIMPLES DE FERRO GALV. P/PÁRA-RAIO H=3M, D=40 OU 50MM (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0206	BASE PARA MASTRO DE PARA-RAIOS DE 1 1/2" DE 1 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 56,58	R\$ 56,58
I0341	CABO COBRE NU 70MM2	SEINFRA	M	3,00000000	R\$ 65,70	R\$ 197,10
I0850	CONJUNTO DE ESTAIAMENTO PARA PARA-RAIOS	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 111,43	R\$ 111,43
I10254	MASTRO SIMPLES FG DE 1 1/2"X3M	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 152,46	R\$ 152,46
I1898	SUPORTE ISOLADOR SIMPLES COM ROLDANA PARA MASTRO DE PARA-RAIO COM 1 DESCIDA	SEINFRA	UN	3,00000000	R\$ 17,61	R\$ 52,83
TOTAL Material:						R\$ 570,40
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	8,00000000	R\$ 19,12	R\$ 152,96
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	8,00000000	R\$ 24,18	R\$ 193,44
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 346,40
VALOR:						R\$ 916,80

I03405S Isolador de porcelana suspenso, disco tipo garfo olhal, diametro de 152 mm, para tensao de *15* kv (un)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I03405S	Isolador de porcelana suspenso, disco tipo garfo olhal, diametro de 152 mm, para tensao de *15* kv	ORSE	un	1,00000000	R\$ 31,33	R\$ 31,33
TOTAL Material:						R\$ 31,33
VALOR:						R\$ 31,33

S04419 MURETA EM ALVENARIA DE 1 VEZ PARA CONTENÇÃO DE CANTEIRO (m2)						
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	0,48000000	R\$ 12,46	R\$ 5,98
S00160	Alvenaria bloco concreto vedação 9x19x39cm, e= 0,09m, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta de 1,0cm - Rev.06	ORSE	m2	0,20000000	R\$ 64,71	R\$ 12,94
S00091	Alvenaria pedra calcária argamassada c/ cimento e areia traço t-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Confeção mecânica e transporte	ORSE	m3	0,01600000	R\$ 473,56	R\$ 7,57
S03310	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	ORSE	m2	1,00000000	R\$ 6,19	R\$ 6,19
S00096	Concreto simples usinado fck=15mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	ORSE	m3	0,00600000	R\$ 561,53	R\$ 3,36
S02497	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	ORSE	m3	0,02400000	R\$ 46,98	R\$ 1,12
S00115	Forma plana para estruturas, em compensado resinado de 12mm, 02 usos, inclusive escoramento - Rev 02_04/2022	ORSE	m2	0,06000000	R\$ 121,59	R\$ 7,29
S03316	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,5 cm	ORSE	m2	1,00000000	R\$ 35,55	R\$ 35,55
TOTAL Serviço:						R\$ 80,00

 PREFEITURA DE POÇO DANTAS/PB	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB	DATA : 20/11/2024		BDI : 24,86%	
			FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB	ORSE	2024/09	84,85%	46,42%
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,85%	46,42%
	LOCAL:	ÀS MARGENS DA BR 434 EM POÇO DANTAS -PB	SICRO NOVO	2024/07 COM DESONERAÇÃO	0,00%	46,42%
			SINAPI	2024/10 COM DESONERAÇÃO	84,85%	46,62%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE POÇO DANTAS -PB	Composições Próprias	PRÓPRIA	84,85%	46,42%

VALOR:	R\$ 80,00
--------	-----------

S03163 Tampo de balcão em granito cinza andorinha, e=2cm (m2)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	0,65000000	R\$ 3,66	R\$ 2,37
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	1,14000000	R\$ 3,79	R\$ 4,32
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 6,69
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I09964	Perfil Alumínio, Tubo Retangular 50,80mm x 25,40mm x 1,20mm (0,484kg/m)	ORSE	m	0,60000000	R\$ 20,72	R\$ 12,43
I02585	Tampo/bancada de granito cinza andorinha, e=2cm	ORSE	m2	1,00000000	R\$ 510,10	R\$ 510,10
TOTAL Material:						R\$ 522,53
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04750S	Pedreiro (horista)	ORSE	h	0,65000000	R\$ 16,63	R\$ 10,80
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	1,14000000	R\$ 11,87	R\$ 13,53
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 24,33
VALOR:						R\$ 553,55

89409 JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00710000	R\$ 51,93	R\$ 0,36
00003500	JOELHO, PVC SOLDAVEL, 45 GRAUS, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 1,47	R\$ 1,47
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03020000	R\$ 2,06	R\$ 0,06
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00800000	R\$ 58,84	R\$ 0,47
TOTAL Material:						R\$ 2,36
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13590000	R\$ 18,01	R\$ 2,44
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13590000	R\$ 21,46	R\$ 2,91
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 5,35
VALOR:						R\$ 7,71

103953 BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00820000	R\$ 51,93	R\$ 0,42
00000829	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, CURTA, COM 32 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,93	R\$ 0,93

 PREFEITURA DE POÇO DANTAS/PB	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB	DATA : 20/11/2024		BDI : 24,86%		
	DESCRÇÃO:		FORTE	VERSÃO	HORA	MES	
	LOCAL:		ORSE	2024/09	84,85%	46,42%	
	CLIENTE:		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,85%	46,42%	
			SICRO NOVO	2024/07 COM DESONERAÇÃO	0,00%	46,42%	
			SINAPI	2024/10 COM DESONERAÇÃO	84,85%	46,62%	
			Composições Próprias	PRÓPRIA	84,85%	46,42%	

VALOR:	R\$ 14,69
--------	-----------

MH-37833 CONJUNTO FILTRO E BOMBA FONTES E LAGOS - 127/220V MONOFASICA-Bomba Submersa Ac-9000 Ocean Tech Para Aquario E Lago (UND)						
Cotação		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-80701943	Bomba Submersa Ac-9000 Ocean Tech Para Aquario E Lago	Composições	UND	1,00000000	R\$ 887,00	R\$ 887,00
					TOTAL Cotação:	R\$ 887,00
Empreitada		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-26131126	Abrigo para o quadro de comando da eletrobomba e para o clorador, em alvenaria de blocos cerâmicos (tijolos), coberta de laje pré-moldada, incluindo piso cimentado, chapisco, reboco e pintura a cal em três demãos, com dimensões de 0,60x1,00x0,90 mENTERRADA	Composições	UND	1,00000000	R\$ 700,00	R\$ 700,00
					TOTAL Empreitada:	R\$ 700,00
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-00407709	RALO QUEBRA ONDA EM INOX 1.1/2" PARA PISCINA DE ALVENARIA SODRAMAR	Composições	UND	1,00000000	R\$ 162,90	R\$ 162,90
					TOTAL Material:	R\$ 162,90
					VALOR:	R\$ 1.749,90

C2158 REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 25mm (1") (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	1,20000000	R\$ 0,36	R\$ 0,43
I1799	REGISTRO DE GAVETA BRUTO 25MM (1')	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 54,35	R\$ 54,35
					TOTAL Material:	R\$ 54,78
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,54000000	R\$ 19,12	R\$ 10,32
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,54000000	R\$ 23,51	R\$ 12,69
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 23,01
					VALOR:	R\$ 77,79

C2159 REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 32mm (1 1/4") (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	1,50000000	R\$ 0,36	R\$ 0,54
I1800	REGISTRO DE GAVETA BRUTO 32MM (1 1/4')	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 74,07	R\$ 74,07
					TOTAL Material:	R\$ 74,61
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,85000000	R\$ 19,12	R\$ 16,25
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,85000000	R\$ 23,51	R\$ 19,98

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB	DATA : 20/11/2024		BDI : 24,86%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB	FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	ÀS MARGENS DA BR 434 EM POÇO DANTAS -PB	ORSE	2024/09	84,85%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE POÇO DANTAS -PB	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,85%
			SICRO NOVO	2024/07 COM DESONERAÇÃO	0,00%
			SINAPI	2024/10 COM DESONERAÇÃO	84,85%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	84,85%
					46,42%

TOTAL Mão de Obra:	R\$ 36,23
--------------------	-----------

VALOR:	R\$ 110,84
--------	------------

C3068 DRENO DE PVC D= 75mm (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2222	TUBO PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DE 3"	SEINFRA	M	0,35000000	R\$ 95,98
					R\$ 33,59
TOTAL Material:					R\$ 33,59

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 24,19
					R\$ 7,25
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 18,48
					R\$ 11,08
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 18,33

VALOR:	R\$ 51,92
--------	-----------

89711 TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01630000	R\$ 2,06
					R\$ 0,03
00009835	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,05490000	R\$ 5,83
					R\$ 6,15
TOTAL Material:					R\$ 6,18

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29300000	R\$ 18,01
					R\$ 5,27
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29300000	R\$ 21,46
					R\$ 6,28
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 11,55

VALOR:	R\$ 17,73
--------	-----------

CPU ACM Fachada em ACM Estruturado, na Cor grafite Chumbo Metálico com Durabilidade de 5 anos (m²)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-373152	Fachada em ACM Estruturado, na Cor grafite Chumbo Metálico com Durabilidade de 5 anos	Composições	m²	1,00000000	R\$ 300,00
					R\$ 300,00
TOTAL Material:					R\$ 300,00

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-259448	Instalação de fachada em ACM	Composições	h	1,00000000	R\$ 277,27
					R\$ 277,27
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 277,27

VALOR:	R\$ 577,27
--------	------------

 PREFEITURA DE POÇO DANTAS/PB	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB	DATA : 20/11/2024		BDI : 24,86%	
			FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB	ORSE	2024/09	84,85%	46,42%
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,85%	46,42%
			SICRO NOVO	2024/07 COM DESONERAÇÃO	0,00%	46,42%
	LOCAL:	ÀS MARGENS DA BR 434 EM POÇO DANTAS -PB	SINAPI	2024/10 COM DESONERAÇÃO	84,85%	46,62%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE POÇO DANTAS -PB	Composições Próprias	PRÓPRIA	84,85%	46,42%

COMP-061458 PAINEL EM ACM - ESTRUTURADO (FACHADAS) (M2)						
Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-800739	Acessórios p/ fixação de painéis	Composições	CJ	1,00000000	R\$ 5,87	R\$ 5,87
INS-136584	Estrutura em metal p/ painéis de fachada	Composições	M2	1,00000000	R\$ 124,98	R\$ 124,98
INS-115390	Painel em ACM de 4mm	Composições	M2	1,00000000	R\$ 195,00	R\$ 195,00
					TOTAL Geral:	R\$ 325,85
Mão de Obra com Encargos Complementares						
88240	AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,00000000	R\$ 17,40	R\$ 69,60
88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,00000000	R\$ 16,76	R\$ 67,04
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 136,64
					VALOR:	R\$ 462,49

C1430 GRAMA EM PLACAS E=6 CM FORNECIMENTO E PLANTIO (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1225	GRAMA TIPO BATATAIS EM PLACA	SEINFRA	M2	0,90000000	R\$ 8,19	R\$ 7,37
I2077	TERRA VEGETAL	SEINFRA	M3	0,07500000	R\$ 136,69	R\$ 10,25
					TOTAL Material:	R\$ 17,62
Mão de Obra						
I0037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,20780000	R\$ 19,12	R\$ 3,97
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 3,97
					VALOR:	R\$ 21,59

94990 EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022 (M3)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,04170000	R\$ 17,91	R\$ 54,47
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 54,47
Material						
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,02130000	R\$ 8,63	R\$ 0,18
00005068	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	KG	0,29940000	R\$ 20,34	R\$ 6,08
00004509	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	3,12500000	R\$ 5,41	R\$ 16,90
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	2,50000000	R\$ 3,73	R\$ 9,32
					TOTAL Material:	R\$ 32,48
Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL



OBRA:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB	DATA : 20/11/2024		BDI : 24,86%	
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB	ORSE	2024/09	84,85%	46,42%
		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,85%	46,42%
		SICRO NOVO	2024/07 COM DESONERAÇÃO	0,00%	46,42%
		SINAPI	2024/10 COM DESONERAÇÃO	84,85%	46,62%
LOCAL:	ÀS MARGENS DA BR 434 EM POÇO DANTAS -PB	Composições Próprias	PRÓPRIA	84,85%	46,42%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE POÇO DANTAS -PB				

88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,62680000	R\$ 21,97	R\$ 35,74
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,41490000	R\$ 22,58	R\$ 31,94
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 67,68

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	1,23150000	R\$ 450,33	R\$ 554,58
				TOTAL Serviço:		R\$ 554,58
				VALOR:		R\$ 709,10

103335 ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19 CM (ESPESSURA 14 CM, BLOCO DEITADO) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021 (M2)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,16000000	R\$ 17,91	R\$ 20,77
				TOTAL Encargos Complementares:		R\$ 20,77

Material		FORNECEDOR	FORNEC.	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007267	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, 6 FUROS NA HORIZONTAL DE 9 X 14 X 19 CM (L X A X C)	SINAPI	UN	56,62000000	R\$ 0,72	R\$ 40,76	
00037395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	SINAPI	CENTO	0,01930000	R\$ 43,84	R\$ 0,84	
00034547	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM	SINAPI	M	0,80500000	R\$ 3,70	R\$ 2,97	
				TOTAL Material:		R\$ 44,57	

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,32000000	R\$ 22,58	R\$ 52,38
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 52,38

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87369	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,01830000	R\$ 666,58	R\$ 12,19
				TOTAL Serviço:		R\$ 12,19
				VALOR:		R\$ 129,88

9050-Rampa.150 RAMPAS DE ACESSIBILIDADE UTILIZADAS NAS PAVIMENTAÇÕES(UTILIZADAS EM CALÇADAS COM LARGURA DE 1,5 METROS) - COM PISO PODOTÁTIL DIRECIONAL E ALERTAL, INCLUSIVE PINTURA DE ACORDO COM O PROJETO (Uni)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CP-74157/004	LANCAMENTO/APLICACAO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDACOES	Composições	M3	0,55880000	R\$ 114,90	R\$ 64,20
CP-74245/001	PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMAOS	Composições	M2	9,31500000	R\$ 8,28	R\$ 77,12
01 próprio	PISO PODOTÁTIL EM PLACA CIMENTÍCIA - DIRECIONAL E ALERTA 25X25CM ASSENTADO COM ARGAMASSA	Composições	m²	1,05000000	R\$ 54,15	R\$ 56,85

Responsável Técnico
Eng. Civil Jônatas José M. Pessoa
CPF: 040.683.064-29
CREA 16/0363370

Eng. Civil Jônatas José Moreira Pessoa
CREA/PB n.º: 161.036.337-0
Responsável Técnico



TOTAL Material:	R\$ 198,17
-----------------	------------

COM-15835012 Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos) (M²)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03000000	R\$ 17,90	R\$ 0,53
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 0,53
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100948	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	TXKM	0,06000000	R\$ 0,84	R\$ 0,05
				TOTAL Serviço:		R\$ 0,05
				VALOR:		R\$ 0,58

S02318 Demarcação de pista de caminhada c/ tinta acrílica rodoviária cor AZUL E BRANCA, 02 demãos - POÇO DANTAS (M2)						
Material		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
00038121	TINTA A BASE DE RESINA ACRILICA EMULSIONADA EM AGUA, PARA SINALIZACAO HORIZONTAL VIARIA (NBR 13699:2012)	SINAPI	L	0,18000000	R\$ 19,68	R\$ 3,54
				TOTAL Material:		R\$ 3,54
Mão de Obra com Encargos Complementares		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
100301	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40000000	R\$ 20,28	R\$ 8,11
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40000000	R\$ 23,72	R\$ 9,48
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 17,59
				VALOR:		R\$ 21,13

Página: 85

Responsável Técnico
Eng. Civil Jônatas José M. Pessoa
CPF: 040.683.064-29
CREA 16/0363370

Eng. Civil Jônatas José Moreira Pessoa
CREA/PB nº: 161.036.337-0
Responsável Técnico



OBRA:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB	DATA : 20/11/2024		BDI : 24,86%	
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB	ORSE	2024/09	84,85%	46,42%
		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,85%	46,42%
		SICRO NOVO	2024/07 COM DESONERAÇÃO	0,00%	46,42%
		SINAPI	2024/10 COM DESONERAÇÃO	84,85%	46,62%
LOCAL:	ÀS MARGENS DA BR 434 EM POÇO DANTAS -PB	Composições Próprias	PRÓPRIA	84,85%	46,42%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE POÇO DANTAS -PB				

I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,21100000	R\$ 100,50	R\$ 21,20
I0356	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	SEINFRA	M	5,00000000	R\$ 2,11	R\$ 10,55
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	53,00000000	R\$ 0,71	R\$ 37,63
COTAÇÃO CZ2	LUMINÁRIA PUBLICA P/POSTE DE LED 200W PETALA	Composições	UND	2,00000000	R\$ 846,90	R\$ 1.693,80
I2389	PARAFUSO MAQUINA ZINCADO 5/8 x 14" C/ ARRUELAS/PORCA	SEINFRA	UN	4,00000000	R\$ 13,74	R\$ 54,96
I6694	POSTE METALICO CONICO RETO H=10.0m, MOD. LP-531.B/100.GJ - FAB.TROPICO OU SIMILAR	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 631,50	R\$ 631,50
I6695	SUPORTE METÁLICO CENTRAL P/LUMINARIA MOD.TPC.295/1" FAB.TROPICO OU SIMILAR	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 135,39	R\$ 270,78
				TOTAL Material:		R\$ 2.734,46

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 24,18	R\$ 24,18
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 18,48	R\$ 18,48
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 42,66
				VALOR:		R\$ 2.777,12

S11124 Entrada de energia elétrica monofásica demanda entre 6,3 e 8,8 kw - Rev 01 (un)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S09006	Cabo de cobre isolado HEPR (XLPE), rígido, 16mm², 1kv / 90° C	ORSE	m	15,00000000	R\$ 21,97	R\$ 329,55
S09391	Cabo de cobre nú 16 mm2 - fornecimento e assentamento (7,04m/kg)	ORSE	kg	0,28400000	R\$ 129,32	R\$ 36,72
S04429	Caixa de inspeção 0,30 x 0,30 x 0,40m	ORSE	un	1,00000000	R\$ 147,23	R\$ 147,23
S00681	Conector para haste de aterramento 5/8" - fornecimento e assentamento - Rev 02 (10/2021)	ORSE	un	1,00000000	R\$ 6,01	R\$ 6,01
S00362	Curva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")	ORSE	un	2,00000000	R\$ 5,24	R\$ 10,48
S11141	Disjuntor termomagnético monopolar 70 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva C, corrente 5KA	ORSE	un	1,00000000	R\$ 46,55	R\$ 46,55
S00353	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")	ORSE	m	7,50000000	R\$ 11,48	R\$ 86,10
S02892	Fornecimento de isolador roldana de porcelana	ORSE	un	1,00000000	R\$ 1,92	R\$ 1,92
S09379	Haste cobreada copperweld p/aterramento d= 5/8" x 2,40m	ORSE	un	1,00000000	R\$ 40,36	R\$ 40,36
S00371	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")	ORSE	un	4,00000000	R\$ 1,77	R\$ 7,08
S09163	Poste auxiliar p/entrada energia, monofásico, ferro galvanizado d=3" e h=5,0m, completo	ORSE	un	1,00000000	R\$ 803,38	R\$ 803,38
S00337	Quadro de medição monofásica (até 6 kva) com caixa em noril	ORSE	un	1,00000000	R\$ 248,16	R\$ 248,16
S07927	Terminal de compressão para cabo de 16 mm2 - fornecimento e instalação	ORSE	un	3,00000000	R\$ 2,77	R\$ 8,31
				TOTAL Serviço:		R\$ 1.771,85
				VALOR:		R\$ 1.771,85

S00371 Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4") (un)

Responsável Técnico
Eng. Civil Jônatas José M. Pessoa
CPF: 060.683.064-29
CREA 1670363370

Eng. Civil Jônatas José Moreira Pessoa
CREA/PB nº: 161.036.327-0
Responsável Técnico

 PREFEITURA DE POÇO DANTAS/PB	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS									
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB			DATA : 20/11/2024		BDI : 24,86%			
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB	ORSE	2024/09	84,85%	46,42%	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
							SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,85%	46,42%
							SICRO NOVO	2024/07 COM DESONERAÇÃO	0,00%	46,42%
	LOCAL:	ÀS MARGENS DA BR 434 EM POÇO DANTAS -PB			SINAPI	2024/10 COM DESONERAÇÃO	84,85%	46,62%		
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE POÇO DANTAS -PB			Composições Próprias	PRÓPRIA	84,85%	46,42%		

Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,03000000	R\$ 3,65	R\$ 0,10
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,03000000	R\$ 3,79	R\$ 0,11
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 0,21

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I01891S	Luva em pvc rígido roscavel, de 3/4", para eletroduto	ORSE	un	1,00000000	R\$ 0,72	R\$ 0,72
TOTAL Material:						R\$ 0,72

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,03000000	R\$ 16,63	R\$ 0,49
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,03000000	R\$ 11,87	R\$ 0,35
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,84
VALOR:						R\$ 1,77

S02975 Fornecimento e implantação de relé foto-elétrico em poste (un)						
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S02952	Fornecimento de relé fotoelétrico indiv. 5a/127v, c/ base móvel	ORSE	un	1,00000000	R\$ 24,08	R\$ 24,08
S03000	Mão-de-obra para implantação de relé foto-elétrico em poste s/ fornecimento	ORSE	un	1,00000000	R\$ 37,09	R\$ 37,09
TOTAL Serviço:						R\$ 61,17
VALOR:						R\$ 61,17

S04250 Confeccção, 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)						
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I03325	Confeccção, 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), 02 demãos de esmalte e mensagem em película refletiva, auto-adesiva	ORSE	Un	1,00000000	R\$ 148,00	R\$ 148,00
TOTAL Serviço:						R\$ 148,00
VALOR:						R\$ 148,00

5216111 Suporte para placa de sinalização em madeira de lei tratada 8 x 8 cm - fornecimento e implantação (un)						
EQUIPAMENTOS		QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL	
			PROD	IMPR	PROD	IMPR
E9687	Caminhão carroceria com capacidade de 5 t - 115 kW	1,00000000	0,3000	0,7000	R\$ 139,2592	R\$ 52,1826
TOTAL EQUIPAMENTOS:						R\$ 78,3055

MÃO DE OBRA		UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO
P9808	Carpinteiro	h	1,00000000	22,40	22,40
P9822	Pintor	h	0,50000000	26,34	13,17

Responsável Técnico
Eng. Civil Jônatas José M. Pessoa
CPF: 040.693.064-29
CREA 16/0363370

Eng. Civil Jônatas José Moreira Pessoa
CREA/PB nº: 161.036.337-0
Responsável Técnico

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB			DATA : 20/11/2024		BDI : 24,86%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB			FORTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	ÀS MARGENS DA BR 434 EM POÇO DANTAS -PB			ORSE	2024/09	84,85% 46,42%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE POÇO DANTAS -PB			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,85% 46,42%

P9824	Servente	h	1,00000000	17,59	17,59
TOTAL MÃO DE OBRA:					53,16
Custo Horário da Execução:					R\$ 131,4655
Produção da Equipe:					4,0000
Custo Unitário da Execução:					R\$ 32,8664
MATERIAIS		UNID	CONSUMO	VALOR UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
M0789	Conjunto para fixação de placas em aço galvanizado composto por barra chata, abraçadeira, parafusos, porcas e arruelas	kg	0,69700000	R\$ 30,18	R\$ 21,03
M1662	Suporte em madeira de eucalipto tratado - seção de 8 x 8 cm	m	3,00000000	R\$ 12,00	R\$ 36,00
M2128	Tinta esmalte sintético acetinado	l	0,25622000	R\$ 34,48	R\$ 8,83
TOTAL MATERIAIS:					R\$ 65,86

SERVIÇOS		UNID	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
1106165	Concreto ciclópico fck = 20 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia, brita e pedra de mão comerciais	m³	0,00375000	R\$ 399,84	R\$ 1,49
4805750	Escavação manual em material de 1ª categoria na profundidade de até 1 m	m³	0,05655000	R\$ 35,74	R\$ 2,02
4815671	Reaterro e compactação com soquete vibratório	m³	0,05280000	R\$ 14,30	R\$ 0,75
TOTAL SERVIÇOS:					R\$ 4,26

TRANSPORTE - TEMPO FIXO		UNIDADE	CODIGO	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
M0789	Conjunto para fixação de placas em aço galvanizado composto por barra chata, abraçadeira, parafusos, porcas e arruelas (Caminhão carroceria com capacidade de 15 t - 188 kW)	t	5914655	0,00070000	R\$ 29,81	R\$ 0,02
M1662	Suporte em madeira de eucalipto tratado - seção de 8 x 8 cm (Caminhão carroceria com capacidade de 15 t - 188 kW)	t	5914655	0,01920000	R\$ 29,81	R\$ 0,57
M2128	Tinta esmalte sintético acetinado (Caminhão carroceria com capacidade de 15 t - 188 kW)	t	5914655	0,00035000	R\$ 29,81	R\$ 0,01
TRANSPORTE - TEMPO FIXO:						R\$ 0,60

MOMENTO DE TRANSPORTE		UND	QUANTIDADE	LN		RP		P		CUSTO UNITÁRIO
				DMT	R\$	DMT	R\$	DMT	R\$	
M0789	Conjunto para fixação de placas em aço galvanizado composto por barra chata, abraçadeira, parafusos, porcas e arruelas (Caminhão carroceria com capacidade de 15 t - 188 kW)	tkm	0,00070000	0,00	R\$ 1,01	0,00	R\$ 0,81	0,00	R\$ 0,66	R\$ 0,00
M1662	Suporte em madeira de eucalipto tratado - seção de 8 x 8 cm (Caminhão carroceria com capacidade de 15 t - 188 kW)	tkm	0,01920000	0,00	R\$ 1,01	0,00	R\$ 0,81	0,00	R\$ 0,66	R\$ 0,00
M2128	Tinta esmalte sintético acetinado (Caminhão carroceria com capacidade de 15 t - 188 kW)	tkm	0,00035000	0,00	R\$ 1,01	0,00	R\$ 0,81	0,00	R\$ 0,66	R\$ 0,00
MOMENTO DE TRANSPORTE:										R\$ 0,00
Custo Direto Total:										R\$ 103,59
VALOR:										R\$ 103,59

C0096 REATERRO APILOADO (M3)					
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO TOTAL
I6815	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	SEINFRA	H	0,10000000	R\$ 29,17 R\$ 2,91
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	R\$ 18,48 R\$ 46,20

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB	DATA : 20/11/2024		BDI : 24,86%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB	FORTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	ÀS MARGENS DA BR 434 EM POÇO DANTAS -PB	ORSE	2024/09	84,85%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE POÇO DANTAS -PB	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,85%
			SICRO NOVO	2024/07 COM DESONERAÇÃO	0,00%
			SINAPI	2024/10 COM DESONERAÇÃO	84,85%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	84,85%
					46,42%

TOTAL Mão de Obra:	R\$ 49,11
--------------------	-----------

VALOR:	R\$ 49,11
--------	-----------

S10989 Revestimento cerâmico para piso ou parede, 58 x 58 cm, pei 4, Incenor, cor plus madeira, brilhante, retificado, ref.65620 ou similar, aplicada c/ argamassa ind. ac-ii, rejunte acrílico, exceto regularização de base/emboço Rev 01_01/22 (m2)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	0,55000000	R\$ 3,66	R\$ 2,01
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,45000000	R\$ 3,79	R\$ 1,70
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 3,71
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I11817	Cerâmica 58 x 58 cm, cor Plus Madeira, PEI-4, ref.65620 Brilhante Retificado - INCENOR ou similar	ORSE	m2	1,05000000	R\$ 28,00	R\$ 29,40
I09401	Rejunte acrílico para revestimentos cerâmicos	ORSE	kg	0,11000000	R\$ 26,45	R\$ 2,90
TOTAL Material:						R\$ 32,30
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04750S	Pedreiro (horista)	ORSE	h	0,55000000	R\$ 16,63	R\$ 9,14
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,45000000	R\$ 11,87	R\$ 5,34
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 14,48
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S03407	Argamassa industrializada AC-II, Votomassa ou similar	ORSE	kg	4,00000000	R\$ 1,50	R\$ 6,00
TOTAL Serviço:						R\$ 6,00
VALOR:						R\$ 56,49

94992 EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE BRITADO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_07/2016 (M2)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13540000	R\$ 21,96	R\$ 2,97
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22170000	R\$ 22,57	R\$ 5,00
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,35700000	R\$ 17,90	R\$ 6,39
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 14,36
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,07280000	R\$ 450,29	R\$ 32,78
TOTAL Serviço:						R\$ 32,78
VALOR:						R\$ 47,14

PD-80049503 COBERTACA EM ESTRUTURA METÁLICA A PARADA DE ONUBUS PADRÃO DE POÇO DANTAS CONFECCIONADA EM TUBOS PATENTE DE 75MMX2MM E PERFIS METÁLICOS DE 3"X2,65MM EM U ENRIJECIDO, COBERTA EM POLICARBONATO NA COR CINZA. (UND)					
Geral	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

Responsável Técnico

Eng. Civil Jônatas José M. Pessoa

CPF: 040.693.064-29

CREA 1610363370

Eng. Civil Jônatas José Moreira Pessoa

CREA/PB nº: 161.036.337-0

Responsável Técnico



 PREFEITURA DE POÇO DANTAS/PB	CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO												
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB					DATA :		20/11/2024	BDI :		24,86%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB					FORTE		VERSÃO		HORA		MES
	LOCAL:	ÀS MARGENS DA BR 434 EM POÇO DANTAS -PB					ORSE		2024/09		84,85%		46,42%
							SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO		84,85%		46,42%
							SICRO NOVO		2024/07 COM DESONERAÇÃO		0,00%		46,42%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE POÇO DANTAS -PB					SINAPI		2024/10 COM DESONERAÇÃO		84,85%		46,62%
Composições Próprias							PRÓPRIA		84,85%		46,42%		

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	MÊS 7	MÊS 8	MÊS 9
1	ETAPA GERAL	R\$ 11.979,37	100,00 %								
			R\$ 11.979,37								
2	PRAÇA DO PORTAL	R\$ 296.825,43		20,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	20,00 %	10,00 %
				R\$ 59.365,09	R\$ 29.682,54	R\$ 29.682,54	R\$ 29.682,54	R\$ 29.682,54	R\$ 29.682,54	R\$ 59.365,09	R\$ 29.682,55
3	PORTAL	R\$ 227.616,27	30,00 %	15,00 %	20,00 %	20,00 %	10,00 %	5,00 %			
			R\$ 68.284,88	R\$ 34.142,44	R\$ 45.523,25	R\$ 45.523,25	R\$ 22.761,63	R\$ 11.380,82			
4	PISTA DE CAMINHADA	R\$ 350.532,57					20,00 %	20,00 %	20,00 %	20,00 %	20,00 %
							R\$ 70.106,51	R\$ 70.106,51	R\$ 70.106,51	R\$ 70.106,51	R\$ 70.106,51
5	PONTO DE ÔNIBUS	R\$ 56.810,47						30,00 %	20,00 %	20,00 %	30,00 %
								R\$ 17.043,14	R\$ 11.362,09	R\$ 11.362,09	R\$ 17.043,15
R\$ 943.764,11			R\$ 80.264,25	R\$ 93.507,53	R\$ 75.205,79	R\$ 75.205,79	R\$ 122.550,68	R\$ 128.213,01	R\$ 111.151,14	R\$ 140.833,69	R\$ 116.832,23
			R\$ 80.264,25	R\$ 173.771,78	R\$ 248.977,57	R\$ 324.183,36	R\$ 446.734,04	R\$ 574.947,05	R\$ 686.098,19	R\$ 826.931,88	R\$ 943.764,11

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	Total parcela
1	ETAPA GERAL	R\$ 11.979,37	100,00 %
			R\$ 11.979,37
2	PRAÇA DO PORTAL	R\$ 296.825,43	100,00 %
			R\$ 296.825,43
3	PORTAL	R\$ 227.616,27	100,00 %
			R\$ 227.616,27
4	PISTA DE CAMINHADA	R\$ 350.532,57	100,00 %
			R\$ 350.532,57
5	PONTO DE ÔNIBUS	R\$ 56.810,47	100,00 %
			R\$ 56.810,47
		R\$ 943.764,11	R\$ 943.764,11

Responsável Técnico
Eng. Civil Jônatas José M. Pessoa
CPF: 091.889.064-29
CREA 161.036.337-0

	COMPOSIÇÃO DO BDI						
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB			DATA : 20/11/2024		BDI : 24,86%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB			FORTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	ÀS MARGENS DA BR 434 EM POÇO DANTAS -PB			ORSE	2024/09	84,85% 46,42%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE POÇO DANTAS -PB			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,85% 46,42%
					SICRO NOVO	2024/07 COM DESONERAÇÃO	0,00% 46,42%
					SINAPI	2024/10 COM DESONERAÇÃO	84,85% 46,62%
					Composições Próprias	PRÓPRIA	84,85% 46,42%

COD	DESCRIÇÃO	%
	Benefício	
S + G	Garantia/seguros	0,80%
L	Lucro	7,20%
	TOTAL	8,00%

	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	3,00%
DF	Despesas financeiras	0,78%
R	Riscos	0,97%
	TOTAL	4,75%

I	Impostos	
COFINS	COFINS	3,00%
ISSQN	ISSQN (Prefeitura)* 3 % x 40 % (1,20%)	1,20%
PIS	PIS	0,65%
CPRB	Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - Lei 13.161/2015 (4,50%)	4,50%
	TOTAL	9,35%

BDI = 24,86%

$$\frac{(1 + AC + S + R + G) \times (1 + DF) \times (1 + L)}{(1 - I)} - 1$$

	TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS				
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB	DATA : 20/11/2024		BDI : 24,86%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB	FONTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	ÀS MARGENS DA BR 434 EM POÇO DANTAS -PB	ORSE	2024/09	84,85% 46,42%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE POÇO DANTAS -PB	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,85% 46,42%
			SICRO NOVO	2024/07 COM DESONERAÇÃO	0,00% 46,42%
			SINAPI	2024/10 COM DESONERAÇÃO	84,85% 46,62%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	84,85% 46,42%

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
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	17,87%	0,00%
B2	Feridos	3,93%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,85%	0,64%
B4	13º Salário	10,98%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,06%	0,04%
B6	Faltas Justificadas	0,73%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,51%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10%	0,08%
B9	Férias Gozadas	11,37%	8,64%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%
	TOTAL	47,44%	18,32%
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,83%	3,67%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,11%	0,09%
C3	Férias Indenizadas	2,35%	1,79%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,71%	2,06%
C5	Indenização Adicional	0,41%	0,31%
	TOTAL	10,41%	7,92%
D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	17,46%	6,74%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,43%	0,33%
	TOTAL	17,89%	7,07%

A + B + C + D = 84,85% 46,42%

	TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS				
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB	DATA : 20/11/2024		BDI : 24,86%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB	FONTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	ÀS MARGENS DA BR 434 EM POÇO DANTAS -PB	ORSE	2024/09	84,85% 46,42%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE POÇO DANTAS -PB	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,85% 46,42%
			SICRO NOVO	2024/07 COM DESONERAÇÃO	0,00% 46,42%
			SINAPI	2024/10 COM DESONERAÇÃO	84,85% 46,62%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	84,85% 46,42%

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00%	0,00%
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	16,80%	16,80%
B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,85%	0,00%
B2	Feridos	3,71%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87%	0,66%
B4	13º Salário	11,03%	8,33%
B5	Licença PaternidadeE	0,07%	0,05%
B6	Faltas Justificadas	0,74%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,59%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,08%
B9	Férias Gozadas	12,35%	9,33%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%
	TOTAL	48,36%	19,04%
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,52%	4,17%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	1,72%	1,30%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,87%	2,17%
C5	Indenização Adicional	0,46%	0,35%
	TOTAL	10,70%	8,09%
D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,12%	3,20%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,46%	0,35%
	TOTAL	8,58%	3,55%

A + B + C + D = 84,85% 46,42%

 PREFEITURA DE POÇO DANTAS/PB	TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB	DATA : 20/11/2024		BDI : 24,86%	
			FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO PORTAL, COM PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE POÇO DANTAS-PB	ORSE	2024/09	84,85%	46,42%
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,85%	46,42%
	LOCAL:	ÀS MARGENS DA BR 434 EM POÇO DANTAS -PB	SICRO NOVO	2024/07 COM DESONERAÇÃO	0,00%	46,42%
			SINAPI	2024/10 COM DESONERAÇÃO	84,85%	46,62%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE POÇO DANTAS -PB	Composições Próprias		PRÓPRIA	84,85%

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00%	0,00%
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		16,80%	16,80%
B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	18,03%	0,00%
B2	Feridos	4,31%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,85%	0,64%
B4	13º Salário	11,06%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,06%	0,04%
B6	Faltas Justificadas	0,74%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	2,06%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10%	0,08%
B9	Férias Gozadas	11,29%	8,51%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%
TOTAL		48,54%	18,19%
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,57%	3,45%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,11%	0,08%
C3	Férias Indenizadas	3,31%	2,50%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,61%	1,96%
C5	Indenização Adicional	0,38%	0,29%
TOTAL		10,98%	8,28%
D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,15%	3,06%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,38%	0,29%
TOTAL		8,53%	3,35%

A + B + C + D = 84,85% 46,62%