



CONSTRUTORA DANTAS LTDA

CNPJ: 97.519.353/0001-34 – Insc. Municipal: 010.693-3 TEL: 3645-2232
Rua Dr. Mário Medeiros, 54 – Cohabinal – Pamamirim/RN – CEP: 59.140-800



PROPOSTA DE PREÇOS



CONSTRUTORA DANTAS LTDA

CNPJ: 97.519.353/0001-34 – Insc. Municipal: 010.693-3 TEL: 3645-2232
Rua Dr. Mário Medeiros, 54 – Cohabinal – Parnamirim/RN – CEP: 59.140-800

Parnamirim/RN, 16 de Setembro de 2021.

À
Prefeitura Municipal de Apodi/RN
Comissão Permanente de Licitação
Referente a Tomada de preços nº 008/2021
Data de abertura: 16/09/2021 às 09h00min

Objeto: SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO CIVIL PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS, DA PRIMEIRA ETAPA, DA CONSTRUÇÃO DO CEMITÉRIO PÚBLICO (JARDIM DA PAZ) NO MUNICÍPIO DE APODI/RN .

Prezados Senhores,

Apresentamos e submetemos à apreciação de V.S. nossa Proposta de Preços relativa à licitação em epigrafe, assumindo inteira responsabilidade por qualquer erro ou omissão que venha ser verificada na sua preparação.

O preço total desta proposta é de **R\$ 435.422,90 (QUATROCENTOS E TRINTA E CINCO MIL, QUATROCENTOS E VINTE E DOIS REAIS E NOVENTA CENTAVOS).**

Declaramos que em nossos preços unitários estão incluídos todos os custos diretos e indiretos para a perfeita execução das obras, inclusive as despesas com materiais e/ou equipamentos, mão de obra especializada ou não, seguros em geral, equipamentos auxiliares, ferramentas, encargos da Legislação Social Trabalhista, Previdenciária, da Infelizmente do trabalho e responsabilidade civil por qualquer dano causado a terceiros ou dispêndios resultantes de impostos, taxas, regulamentos e posturas municipais, estaduais e federais, enfim, tudo o que for necessário para a execução total e completa das obras civis e das obras complementares, bem como nosso lucro, conforme projetos e especificações, sem que nos caiba em qualquer caso, direito regressivo em relação a Prefeitura Municipal de Apodi.



Hebert Garcia Furtado Costa
Engenheiro Civil
CREA - RN /211042479-6



CONSTRUTORA DANTAS E SERV. EIRELI

Rafael Moreira Dantas
CPF: 094.566.214-44 PROPRIETÁRIO



CONSTRUTORA DANTAS LTDA

CNPJ: 97.519.353/0001-34 – Insc. Municipal: 010.693-3 TEL: 3645-2232
Rua Dr. Mário Medeiros, 54 – Cohabinal – Parnamirim/RN – CEP: 59.140-800

O prazo de execução dos serviços é de **05 (CINCO) MESES** a partir do dia do recebimento da Ordem de Serviço (conforme cronograma físico-financeiro em anexo).

O prazo de validade desta proposta é de **60 (SESSENTA) DIAS** consecutivos a contar do dia da apresentação dos documentos e habilitação e propostas.

Utilizaremos os equipamentos e as equipes técnicas e administrativa que forem necessárias para a perfeita execução das obras, comprometendo-nos, desde já, a substituir ou aumentar a quantidade dos equipamentos e do pessoal, desde que assim o exija a fiscalização da Prefeitura Municipal de Apodi, para o cumprimento das obrigações assumidas.

Na execução das obras, observaremos rigorosamente as especificações das normas técnicas brasileiras ou qualquer outra norma que garanta a qualidade igual ou superior, bem como as recomendadas e instruções da fiscalização da Prefeitura Municipal de Apodi, assumindo, desde já a integral responsabilidade pela perfeita realização dos trabalhos, de conformidade com as normas mencionadas nos projetos executivos, bem como está de acordo com todos requisitos do edital.

Atenciosamente,

Parnamirim/RN, 16 de Setembro de 2021.



Hebert Garcia Furtado Costa
Engenheiro Civil
CREA - RN /211042479-6



CONSTRUTORA DANTAS E SERV. ENRRELL
Rafael Moreira Dantas
CPF: 084.566.214-44 PROPRIETÁRIO



CONSTRUTORA DANTAS LTDA

CNPJ: 97.519.353/0001-34 - Insc. Municipal: 010.693-3 TEL: 3645-2232
Rua Dr Mano Medeiros, 54 - Cohabinal - Pamamirim/RN - CEP: 59.140-800

PROPOSTA DE PREÇOS

OBRA:	PRIMEIRA ETAPA, DA CONSTRUÇÃO DO CEMITÉRIO PÚBLICO (JARDIM DA PAZ)	HORA:	09:00
LOCAL:	PRAÇA FRANCISCO PINTO, Nº 56 - BAIRRO CENTRO	DATA:	16/09/2021
MODALIDADE:	TP Nº.008/2021	MUNICÍPIO:	APODI-RN

Item	Código	Discriminação dos Serviços	Unid.	Quant. Total	P. Unit.	P. Unit. c/BDI	P. Parcial	P. Total
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES							R\$ 1.683,20
1.1	COMP 001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	UND	1,00	R\$ 1.351,75	R\$ 1.683,20	R\$ 1.683,20	
2.0	MOVIMENTO DE TERRA							R\$ 28.357,59
2.1	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	413,76	R\$ 54,63	R\$ 68,03	R\$ 28.148,09	
2.2	96995	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	5,08	R\$ 33,12	R\$ 41,24	R\$ 209,50	
3.0	INFRAESTRUTURA							R\$ 39.396,20
3.1	C0054 SEINFRA	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	M3	51,03	R\$ 344,34	R\$ 428,77	R\$ 21.880,13	
3.2	C4592 SEINFRA	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	M3	21,55	R\$ 421,76	R\$ 525,18	R\$ 11.317,63	
3.3	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	M2	340,20	R\$ 14,63	R\$ 18,22	R\$ 6.198,44	
4.0	SUPERESTRUTURA							R\$ 160.952,90
4.1	95956	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR TÉRREA (CASA EM EMPREENDIMENTOS), FCK = 25 MPA. AF_01/2017	M3	96,10	R\$ 1.307,77	R\$ 1.628,44	R\$ 156.493,08	
4.2	94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L.	M3	10,35	R\$ 346,05	R\$ 430,90	R\$ 4.459,82	
5.0	ALVENARIA							R\$ 94.035,92
5.1	87503	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	M2	1.828,07	R\$ 41,31	R\$ 51,44	R\$ 94.035,92	
6.0	ESQUADRIAS							R\$ 8.301,38
6.1	10891 ORSE	PORTÃO DE ABRIR, 2 FOLHAS, COM QUADRO EM TUBO GALVANIZADO 2", COM BARRA QUADRADA DE 3/4" NA VERTICAL E ESTICADOR REDONDO DE 3/4", INCLUSIVE FECHADURA E DOBRADIÇAS	M2	7,50	R\$ 888,89	R\$ 1.106,85	R\$ 8.301,38	
7.0	REVESTIMENTOS							R\$ 58.454,25
7.1	3310 ORSE	CHAPISCO EM PAREDE COM ARGAMASSA TRAÇO T1 - 1:3 (CIMENTO / AREIA) - REVISADO 08/2015	M2	966,60	R\$ 4,82	R\$ 6,00	R\$ 5.799,60	
7.2	3317 ORSE	REBOCO ESPECIAL DE PAREDE 2CM COM ARGAMASSA TRAÇO T1 - 1:3 (CIMENTO / AREIA)	M2	807,30	R\$ 25,32	R\$ 31,53	R\$ 25.454,17	
7.3	87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	222,00	R\$ 21,53	R\$ 26,81	R\$ 5.951,82	
7.4	87527	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MENOR QUE 5M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	237,00	R\$ 23,89	R\$ 29,75	R\$ 7.050,75	
7.5	3925 ORSE	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDE, 5 X 15 CM, LINHA BRICK BEGE, PORTOBELLO OU SIMILAR, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-I, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE OU EMBOÇO	M2	237,00	R\$ 43,49	R\$ 54,15	R\$ 12.833,55	
7.6	07767 ORSE	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO OU PAREDE, 60 X 60 CM, LINHA BIANCO PLUS POLIDO (PORCELANATO), COR BEGE, ELIANE OU SIMILAR, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-III, REJUNTADO COM EPOXI, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE OU EMBOÇO	M2	18,40	R\$ 59,55	R\$ 74,15	R\$ 1.364,36	
8.0	PINTURA							R\$ 1.439,67
8.1	100721	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020	M2	15,00	R\$ 15,14	R\$ 18,85	R\$ 282,75	
8.2	100741	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020	M2	15,00	R\$ 14,94	R\$ 18,60	R\$ 279,00	
8.3	C0588 SEINFRA	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	M2	186,00	R\$ 3,79	R\$ 4,72	R\$ 877,92	
9.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							R\$ 25.722,71

Rafael Moreira Dantas
Sócio Gerente
CPF: 094.556.214-44

Hebert Garcia Furtado Costa
Engenheiro Civil
CREA - RN /211042479-6

CONSTRUTORA DANTAS LTDA

CNPJ: 97.519.353/0001-34 - Insc. Municipal: 010.693-3 TEL: 3645-2232
Rua Dr Mário Medeiros, 54 - Cohabinal - Pamamirim/RN - CEP: 59.140-800

PROPOSTA DE PREÇOS

OBRA:	PRIMEIRA ETAPA, DA CONSTRUÇÃO DO CEMITÉRIO PÚBLICO (JARDIM DA PAZ)	HORA:	09:00
LOCAL:	PRAÇA FRANCISCO PINTO, Nº 56 - BAIRRO CENTRO	DATA:	16/09/2021
MODALIDADE:	TP Nº.008/2021	MUNICÍPIO:	APODI-RN

Item	Código	Discriminação dos Serviços	Unid.	Quant. Total	P. Unit.	P. Unit. c/BDI	P. Parcial	P. Total
9.1	101506	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE SOBREPOR, CABO DE 16 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020_P	UM	1,00	R\$ 1.244,55	R\$ 1.549,71	R\$ 1.549,71	
9.2	5038-INSU	POSTE DE CONCRETO DUPLO T, TIPO D, 200 KG, H = 9 M (NBR 8451)	UN	1,00	R\$ 480,30	R\$ 598,07	R\$ 598,07	
9.3	101880	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 30 DISJUNTORES DIN 150A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	R\$ 470,56	R\$ 585,94	R\$ 585,94	
9.4	12366-INSU	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, 150 KG, H = 10 M (NBR 8451)	UN	14,00	R\$ 469,36	R\$ 584,45	R\$ 8.182,30	
9.5	100580	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 10 M, CARGA NOMINAL MAIOR QUE 1000 DAN, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 1,6 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2019	UN	14,00	R\$ 252,75	R\$ 314,72	R\$ 4.406,08	
9.6	83446	CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40 COM TAMPA E DRENO BRITA	UN	8,00	R\$ 154,74	R\$ 192,68	R\$ 1.541,44	
9.7	101561	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	M	757,00	R\$ 7,56	R\$ 9,41	R\$ 7.123,37	
9.8	91933	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	28,40	R\$ 7,82	R\$ 9,74	R\$ 276,62	
9.9	91868	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	120,00	R\$ 9,18	R\$ 11,43	R\$ 1.371,60	
9.11	93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	R\$ 10,52	R\$ 13,10	R\$ 13,10	
9.13	93656	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,00	R\$ 10,52	R\$ 13,10	R\$ 39,30	
9.15	93657	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	R\$ 11,53	R\$ 14,36	R\$ 14,36	
9.17	93658	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	R\$ 16,72	R\$ 20,82	R\$ 20,82	
10.0	PASSEIOS						R\$	17.079,08
10.1	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	350,00	R\$ 18,75	R\$ 23,35	R\$ 8.172,50	
10.2	92396	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	M2	186,00	R\$ 35,28	R\$ 43,93	R\$ 8.170,98	
10.3	09418 ORSE	PISO TÁTIL DIRECIONAL E/OU ALERTA, DE CONCRETO, NA COR NATURAL, P/DEFICIENTES VISUAIS, DIMENSÕES 25X25CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE	M2	12,00	R\$ 49,23	R\$ 61,30	R\$ 735,60	

TOTAL GERAL

435.422,90

Importa a presente proposta de preços no valor de R\$ 435.422,90
quatrocentos e trinta e cinco mil, quatrocentos e vinte e dois reais e noventa centavos

Rafael Moreira Dantas
Sócio Gerente
CPF: 094.556.214-44

Heber Garcia Furtado Costa
Engenheiro Civil
CREA - RN /211042479-6

CONSTRUTORA DANTAS LTDA


CNPJ: 97.519.353/0001-34 – Insc. Municipal: 010.693-3 TEL: 3645-2232
Rua Dr Mano Medeiros, 54 – Cohabinal – Pamamirim/RN – CEP: 59.140-800

OBRA:	PRIMEIRA ETAPA, DA CONSTRUÇÃO DO CEMITÉRIO PÚBLICO (JARDIM DA PAZ)
LOCAL:	PRAÇA FRANCISCO PINTO, Nº 56 – BAIRRO CENTRO
MOD:	TP Nº. 008/2021
HORA:	09:00
DATA:	16/09/2021
MUNICIPIO:	APODI-RN

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

Itens	Serviços	Valor-R\$		01 MÊS	2 MESES	3 MESES	4 MESES	5 MESES
01	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 1.683,20	0,39%	R\$ 1.683,20 100,00%				
02	MOVIMENTO DE TERRA	R\$ 28.357,59	6,51%	R\$ 7.940,13 28,00%	R\$ 8.081,91 28,50%	R\$ 12.335,55 43,50%		
03	INFRAESTRUTURA	R\$ 39.396,20	9,05%	R\$ 11.030,94 28,00%	R\$ 11.227,92 28,50%	R\$ 10.833,96 27,50%	R\$ 6.303,39 16,00%	
04	SUPERESTRUTURA	R\$ 160.952,90	36,96%	R\$ 45.066,81 28,00%	R\$ 45.871,58 28,50%	R\$ 44.262,05 27,50%	R\$ 25.752,46 16,00%	
05	ALVENARIA	R\$ 94.035,92	21,60%	R\$ 26.330,06 28,00%	R\$ 26.800,24 28,50%	R\$ 25.859,88 27,50%	R\$ 15.045,75 16,00%	
06	ESQUADRIAS	R\$ 8.301,38	1,91%				R\$ 8.301,38 100,00%	
07	REVESTIMENTOS	R\$ 58.454,25	13,42%					R\$ 58.454,25 100,00%
08	PINTURA	R\$ 1.439,67	0,33%					R\$ 1.439,67 100,00%
09	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 25.722,71	5,91%				R\$ 25.722,71 100,00%	
10	PASSEIOS	R\$ 17.079,08	3,92%					R\$ 17.079,08 100,00%
TOTAIS SIMPLES		R\$ 435.422,90	100,00%	R\$ 92.051,13 21,14%	R\$ 91.981,64 21,12%	R\$ 93.291,43 21,43%	R\$ 81.125,69 18,63%	R\$ 76.973,00 17,68%
PERCENTUAIS SIMPLES (%)								
TOTAIS ACUMULADOS				R\$ 92.051,13 21,14%	R\$ 184.032,77 42,27%	R\$ 277.324,21 63,69%	R\$ 358.449,90 82,32%	R\$ 435.422,90 100,00%
PERCENTUAIS ACUMULADOS (%)								


Rafael Moreira Dantas
Sócio Gerente
CPF: 094.556.214-44


Heber Garcia Furtado Costa
Engenheiro Civil
CREA - RN /211042479-6

CONSTRUTORA DANTAS LTDA

CNPJ: 97.519.353/0001-34 – Insc. Municipal: 010.693-3 TEL: 3645-2232
Rua Dr Mário Medeiros, 54 – Cohabinal – Pamamirim/RN – CEP: 59.140-800

COMPOSIÇÃO DA BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS - BDI

OBRA: PRIMEIRA ETAPA, DA CONSTRUÇÃO DO CEMITÉRIO PÚBLICO (JARDIM DA PAZ)

LOCAL: PRAÇA FRANCISCO PINTO, Nº 56 – BAIRRO CENTRO

MODALIDADE: TP Nº. 008/2021

HORA: 09:00:00


DATA: 16/09/2021

MUNICÍPIO: APODI-RN

Itens	Siglas	Preencher com valores dentro do intervalo admissível	Situação intervalo admissível	Intervalo Admissível		
				Mínimo	Médio	Máximo
Taxa de rateio da Administração Central	AC	3,00	OK	3,00	4,00	5,50
Seguro + Garantia do Empreendimento	S+G	0,80	OK	0,80	0,80	1,00
Taxa de Despesas Financeiras	DF	0,59	OK	0,59	1,23	1,39
Taxa de Risco	R	0,97	OK	0,97	1,27	1,27
Taxa de Tributos (Soma dos itens COFINS, ISS e PIS)	I	10,15	OK	5,65	7,65	13,15
Taxa de Lucro	L	6,16	OK	6,16	7,40	8,96
Fórmula BDI conforme Acórdão TCU: $BDI = \frac{(1 + AC + S + R + G)(1 + DF)(1 + L)}{(1 - I)} - 1$	BDI resultante	24,52	OK	18,58	24,87	37,09

Declaramos que os percentuais que compõem o BDI (Benefícios e Despesas Indiretas) acima, atendem aos intervalos recomendado pela CGU e obedece as Normativas da Lei de Diretrizes Orçamentária. Com os percentuais adotados calculamos o BDI de acordo com a fórmula (verificação). Assim, o BDI adotado para a composição dos serviços que constam neste orçamento básico é de 24,52%, conforme Acórdão Nº 2622/2013 – TCU/Plenário.


Rafael Moreira Dantas
Sócio Gerente
CPF: 094.556.214-44


Hebert Garcia Furtado Costa
Engenheiro Civil
CREA - RN /211042479-6

CONSTRUTORA DANTAS LTDA

CNPJ: 97.519.353/0001-34 - Insc. Municipal: 010.693-3 TEL: 3645-2232
Rua Dr. Mário Medeiros, 54 - Cohabinal - Pamamirim/RN - CEP: 59.140-800

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO-DE-OBRA - ES

OBRA: PRIMEIRA ETAPA, DA CONSTRUÇÃO DO CEMITÉRIO PÚBLICO (JARDIM DA PAZ)

LOCAL: PRAÇA FRANCISCO PINTO, Nº 56 - BAIRRO CENTRO

MODALIDADE: TP Nº. 008/2021

HORA: 09:00:00


DATA: 16/09/2021

MUNICÍPIO: APODI-RN

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA (DESONERAÇÃO)			
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	HORISTA (%)	MENSALISTA (%)
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
A	Total grupo A	16,80	16,80
GRUPO B			
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,99	0,00
B2	Feriados	4,28	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,91	0,69
B4	13º Salário	10,95	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,73	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,78	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,09
B9	Férias Gozadas	9,91	7,54
B10	Salário Maternidade	0,03	0,03
B	Total grupo B	46,76	17,30
GRUPO C			
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,73	4,36
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	3,86	2,94
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,69	2,81
C5	Indenização Adicional	0,48	0,37
C	Total grupo C	13,89	10,58
GRUPO D			
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,86	2,91
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,48	0,37
D	Total grupo D	8,34	3,28
TOTAL (A+B+C+D)		85,79	47,96

Declaramos que o percentual de ES (Encargos Sociais) sobre os preços da mão-de-obra horista adotados para a composição dos serviços que constam neste orçamento básico é de 85,79%


Rafael Moreira Dantas
Sócio Gerente
CPF: 094.556.214-44


Hebert Garcia Furtado Costa
Engenheiro Civil
CREA - RN /211042479-6

CONSTRUTORA DANTAS LTDA

CNPJ: 97.519.353/0001-34 - Insc. Municipal: 010.693-3 TEL: 3645-2232
Rua Dr Mário Medeiros, 54 - Cohabinal - Pamamirim/RN - CEP: 59.140-800

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBRA:	PRIMEIRA ETAPA, DA CONSTRUÇÃO DO CEMITÉRIO PÚBLICO (JARDIM DA PAZ)	HORA:	09:00
LOCAL:	PRAÇA FRANCISCO PINTO, Nº 56 - BAIRRO CENTRO	DATA:	16/09/2021
MODALIDADE:	TP Nº. 008/2021	MUNICÍPIO:	APODI-RN


CATEGORIA	ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UND	QUANTIDADE	PREÇO (R\$)	VALOR (R\$)
	10	SERVIÇOS PRELIMINARES				
1.1	COMP 001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	UND	1,0000000		
INSUMO	4417	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	6,0000000	R\$ 4,30	R\$ 25,80
INSUMO	4491	PONTALETE DE MADEIRA NAO APARELHADA *7,5 X 7,5* CM (3 X 3 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	24,0000000	R\$ 12,42	R\$ 298,08
INSUMO	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M	M2	6,0000000	R\$ 125,36	R\$ 752,16
INSUMO	5075	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG	0,0600000	R\$ 14,98	R\$ 0,89
COMPOSICAO	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,0000000	R\$ 16,22	R\$ 97,32
COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5	H	12,0000000	R\$ 13,81	R\$ 165,72
COMPOSICAO	94962	(CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	0,0600000	R\$ 196,36	R\$ 11,78
TOTAL SEM BDI					R\$	1.351,75

CATEGORIA	ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UND	QUANTIDADE	PREÇO (R\$)	VALOR (R\$)
	2.0	MOVIMENTO DE TERRA				
2.1	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	1,0000000		
COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,9560000	R\$ 13,81	R\$ 54,63
TOTAL SEM BDI					R\$	54,63

CATEGORIA	ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UND	QUANTIDADE	PREÇO (R\$)	VALOR (R\$)
	2.0	MOVIMENTO DE TERRA				
2.2	96995	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	1,0000000		
COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,3986000	R\$ 13,81	R\$ 33,12
TOTAL SEM BDI					R\$	33,12

CATEGORIA	ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UND	QUANTIDADE	PREÇO (R\$)	VALOR (R\$)
	3.0	INFRAESTRUTURA				
3.1	C0054 SEINFRA	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	M3	1,0000000		
INSUMO	4730	PEDRA DE MAO OU PEDRA RACHAO PARA ARRIMO/FUNDACAO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3	1,1000000	R\$ 32,30	R\$ 35,53
INSUMO	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	109,5000000	R\$ 0,52	R\$ 56,94
INSUMO	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,3648000	R\$ 80,00	R\$ 29,18
COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	9,0000000	R\$ 13,81	R\$ 124,29
COMPOSICAO	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,0000000	R\$ 16,40	R\$ 98,40
TOTAL SEM BDI					R\$	344,34


Rafael Moreira Dantas
Sócio Gerente
CPF: 094.556.214-44


Hebert Garcia Furtado Costa
Engenheiro Civil
CREA - RN /211042479-6

CONSTRUTORA DANTAS LTDA


CNPJ: 97.519.353/0001-34 – Insc. Municipal: 010.693-3 TEL: 3645-2232
Rua Dr Mário Medeiros, 54 – Cohabinal – Pamamirim/RN – CEP: 59.140-800

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBRA:	PRIMEIRA ETAPA, DA CONSTRUÇÃO DO CEMITÉRIO PÚBLICO (JARDIM DA PAZ)	HORA:	09:00
LOCAL:	PRAÇA FRANCISCO PINTO, Nº 56 – BAIRRO CENTRO	DATA:	16/09/2021
MODALIDADE:	TP Nº. 008/2021	MUNICÍPIO:	APODI-RN

CATEGORIA	ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UND	QUANTIDADE	PREÇO (R\$)	VALOR (R\$)
	3.0	INFRAESTRUTURA				
3.2	C4592 SEINFRA	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	M3	1,0000000		
INSUMO	12081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	UND	235,0000000	R\$ 0,22	R\$ 51,70
COMPOSICAO	88630	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), AF_08/2014	M3	0,3000000	R\$ 345,38	R\$ 103,61
COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	9,2000000	R\$ 13,81	R\$ 127,05
COMPOSICAO	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,5000000	R\$ 16,40	R\$ 139,40
					TOTAL SEM BDI	R\$ 421,76

CATEGORIA	ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UND	QUANTIDADE	PREÇO (R\$)	VALOR (R\$)
	3.0	INFRAESTRUTURA				
3.3	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	M2	1,0000000		
INSUMO	626	MANTA LIQUIDA DE BASE ASFALTICA MODIFICADA COM A ADICAO DE ELASTOMEROS DILUIDOS EM SOLVENTE ORGANICO, APLICACAO A FRIO	KG	1,5000000	R\$ 3,89	R\$ 5,83
COMPOSICAO	88243	(MEMBRANA IMPERMEABILIZANTE ASFÁSTICA) AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0850000	R\$ 16,49	R\$ 1,40
COMPOSICAO	88270	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4220000	R\$ 17,55	R\$ 7,40
					TOTAL SEM BDI	R\$ 14,63


Rafael Moreira Dantas
Sócio Gerente
CPF: 094.556.214-44


Hebert Garcia Furtado Costa
Engenheiro Civil
CREA - RN /211042479-6


CONSTRUTORA DANTAS LTDA


CNPJ: 97.519.353/0001-34 - Insc. Municipal: 010.693-3 TEL: 3645-2232
Rua Dr Mário Medeiros, 54 - Cohabinal - Pamamirim/RN - CEP: 59.140-800

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBRA:	PRIMEIRA ETAPA, DA CONSTRUÇÃO DO CEMITÉRIO PÚBLICO (JARDIM DA PAZ)	HORA:	09:00
LOCAL:	PRAÇA FRANCISCO PINTO, Nº 56 - BAIRRO CENTRO	DATA:	16/09/2021
MODALIDADE:	TP Nº. 008/2021	MUNICÍPIO:	APODI-RN

CATEGORIA	ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UND	QUANTIDADE	PREÇO (R\$)	VALOR (R\$)
	4.0	SUPERESTRUTURA				
4.1	95956	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR TÉRREA (CASA EM EMPREENDIMENTOS), FCK = 25 MPA. AF_01/2017	M3	1,0000000		
INSUMO	1527	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	1,1030000	R\$ 245,69	R\$ 270,99
COMPOSICAO	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	M2	2,3000000	R\$ 26,41	R\$ 60,74
COMPOSICAO	92479	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	3,0800000	R\$ 55,31	R\$ 170,35
COMPOSICAO	92538	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	4,7900000	R\$ 14,87	R\$ 71,22
COMPOSICAO	92775	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	8,5100000	R\$ 6,59	R\$ 56,08
COMPOSICAO	92777	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	6,3300000	R\$ 5,68	R\$ 35,95
COMPOSICAO	92778	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	14,8600000	R\$ 4,59	R\$ 68,20
COMPOSICAO	92779	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	1,4800000	R\$ 4,03	R\$ 5,96
COMPOSICAO	92780	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	0,3300000	R\$ 3,69	R\$ 1,21
COMPOSICAO	92784	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	6,2700000	R\$ 5,69	R\$ 35,67
COMPOSICAO	92785	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	2,3200000	R\$ 5,23	R\$ 12,13


Rafael Moreira Dantas
Sócio Gerente
CPF: 094.556.214-44


Hebert Garcia Furtado Costa
Engenheiro Civil
CREA - RN /211042479-6

CONSTRUTORA DANTAS LTDA

CNPJ: 97.519.353/0001-34 - Insc. Municipal: 010.693-3 TEL: 3645-2232
Rua Dr Mário Medeiros, 54 - Cohabinal - Pamamirim/RN - CEP: 59.140-800


COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBRA:	PRIMEIRA ETAPA, DA CONSTRUÇÃO DO CEMITÉRIO PÚBLICO (JARDIM DA PAZ)	HORA:	09:00
LOCAL:	PRAÇA FRANCISCO PINTO, Nº 56 - BAIRRO CENTRO	DATA:	16/09/2021
MODALIDADE:	TP Nº. 008/2021	MUNICÍPIO:	APODI-RN

COMPOSICAO	92786	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	7,8400000	R\$	4,63	R\$	36,29
COMPOSICAO	92874	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	1,0000000	R\$	23,09	R\$	23,09
COMPOSICAO	96533	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	4,4800000	R\$	81,43	R\$	364,80
COMPOSICAO	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	4,9800000	R\$	6,30	R\$	31,37
COMPOSICAO	96544	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	5,9100000	R\$	5,69	R\$	33,62
COMPOSICAO	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	1,1100000	R\$	5,89	R\$	6,53
COMPOSICAO	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	2,8200000	R\$	4,89	R\$	13,78
COMPOSICAO	96547	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	2,3000000	R\$	4,26	R\$	9,79
TOTAL SEM BDI R\$								1.307,77

					TOTAL SEM BDI		R\$	1.307,77
CATEGORIA	ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UND	QUANTIDADE	PREÇO (R\$)		VALOR (R\$)	
	4.0	SUPERESTRUTURA						
4.2	94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L.	M3	1,0000000				
INSUMO	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,7558000	R\$	80,00	R\$	60,46
INSUMO	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	322,9800000	R\$	0,52	R\$	167,94
INSUMO	4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,5870000	R\$	89,53	R\$	52,55
COMPOSICAO	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,5300000	R\$	13,81	R\$	34,93
COMPOSICAO	88377	OPERADOR DE BETONEIRA	H	1,6000000	R\$	18,04	R\$	28,86
COMPOSICAO	88830	ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	CHP	0,8300000	R\$	1,33	R\$	1,10
COMPOSICAO	88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014	CHI	0,7800000	R\$	0,28	R\$	0,21
					TOTAL SEM BDI		R\$	346,05


Rafael Moreira Dantas
Sócio Gerente
CPF: 094.556.214-44


Hebert Garcia Furtado Costa
Engenheiro Civil
CREA - RN /211042479-6

CONSTRUTORA DANTAS LTDA

CNPJ: 97.519.353/0001-34 – Insc. Municipal: 010.693-3 TEL: 3645-2232
Rua Dr Mário Medeiros, 54 – Cohabinal – Pamamirim/RN – CEP: 59.140-800

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS


OBRA:	PRIMEIRA ETAPA, DA CONSTRUÇÃO DO CEMITÉRIO PÚBLICO (JARDIM DA PAZ)	HORA:	09:00
LOCAL:	PRAÇA FRANCISCO PINTO, Nº 56 – BAIRRO CENTRO	DATA:	16/09/2021
MODALIDADE:	TP Nº. 008/2021	MUNICÍPIO:	APODI-RN

CATEGORIA	ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UND	QUANTIDADE	PREÇO (R\$)	VALOR (R\$)
5.1	87503	ALVENARIA ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	M2	1,0000000		
INSUMO	7266	BLOCO CERAMICO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, DE 9 X 19 X 19 CM (L X A X C) TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA	MIL	0,0279300	R\$ 220,00	R\$ 6,14
INSUMO	34557	PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	M	0,4200000	R\$ 0,53	R\$ 0,22
INSUMO	37395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	CENTO	0,0050000	R\$ 10,63	R\$ 0,05
COMPOSICAO	87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,0098000	R\$ 305,26	R\$ 2,99
COMPOSICAO	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,3700000	R\$ 16,40	R\$ 22,46
COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6850000	R\$ 13,81	R\$ 9,45
					TOTAL SEM BDI	R\$ 41,31

CATEGORIA	ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UND	QUANTIDADE	PREÇO (R\$)	VALOR (R\$)
6.1	10891 ORSE	ESQUADRIAS PORTÃO DE ABRIR, 2 FOLHAS, COM QUADRO EM TUBO GALVANIZADO 2", COM BARRA QUADRADA DE 3/4" NA VERTICAL E ESTICADOR REDONDO DE 3/4", INCLUSIVE FECHADURA E DOBRADIÇAS	M2	1,0000000		
INSUMO	11841	PORTÃO EM BARRAS DE FERRO VERT. QUADR. 3/4", COM QUADRO DE TUBO GALV. 2", MONTANTES EM TUBO GALVANIZADO DE 4" E ESTICADOR REDONDO E=1/2", INCLUSIVE FECHADURA E ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M2	1,0000000	R\$ 753,60	R\$ 753,60
COMPOSICAO	87298	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M3	0,0300000	R\$ 481,90	R\$ 14,45
COMPOSICAO	88309	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,0000000	R\$ 16,40	R\$ 65,60
COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,0000000	R\$ 13,81	R\$ 55,24
					TOTAL SEM BDI	R\$ 888,89

CATEGORIA	ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UND	QUANTIDADE	PREÇO (R\$)	VALOR (R\$)
7.1	3310 ORSE	REVESTIMENTOS CHAPISCO EM PAREDE COM ARGAMASSA TRAÇO T1 - 1:3 (CIMENTO / AREIA) - REVISADO 08/2015	M2	1,0000000		
COMPOSICAO	1903	ARGAMASSA CIMENTO E AREIA TRAÇO T-1 (1:3) - 1 SACO CIMENTO 50KG / 3 PADIOLAS AREIA DIM. 0.35 X 0.45 X 0.23 M - CONFECCÃO MECÂNICA E TRANSPORTE	M3	0,0050000	R\$ 360,36	R\$ 1,80
COMPOSICAO	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000000	R\$ 16,40	R\$ 1,64
COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000000	R\$ 13,81	R\$ 1,38
					TOTAL SEM BDI	R\$ 4,82


Rafael Moreira Dantas
Sócio Gerente
CPF: 094.556.214-44


Hebert Garcia Furtado Costa
Engenheiro Civil
CREA - RN /211042479-6

CONSTRUTORA DANTAS LTDA

CNPJ: 97.519.353/0001-34 - Ins. Municipal: 010.693-3 TEL: 3645-2232
Rua Dr Mário Medeiros, 54 - Cohabinal - Pamamirim/RN - CEP: 59.140-800

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS


OBRA:	PRIMEIRA ETAPA, DA CONSTRUÇÃO DO CEMITÉRIO PÚBLICO (JARDIM DA PAZ)	HORA:	09:00
LOCAL:	PRAÇA FRANCISCO PINTO, Nº 56 - BAIRRO CENTRO	DATA:	16/09/2021
MODALIDADE:	TP Nº. 008/2021	MUNICÍPIO:	APODI-RN

CATEGORIA	ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UND	QUANTIDADE	PREÇO (R\$)	VALOR (R\$)
	7.0	REVESTIMENTOS				
7.2	3317 ORSE	REBOCO ESPECIAL DE PAREDE 2CM COM ARGAMASSA TRAÇO T1 - 1:3 (CIMENTO / AREIA)	M2	1,0000000		
COMPOSICAO	1903	ARGAMASSA CIMENTO E AREIA TRAÇO T-1 (1:3) - 1 SACO CIMENTO 50KG / 3 PADIOLAS AREIA DIM. 0.35 X 0.45 X 0.23 M - CONFEÇÃO MECÂNICA E TRANSPORTE	M3	0,0200000	R\$ 360,36	R\$ 7,20
COMPOSICAO	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6000000	R\$ 16,40	R\$ 9,84
COMPOSICAO	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6000000	R\$ 13,81	R\$ 8,28
					TOTAL SEM BDI	R\$ 25,32

CATEGORIA	ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UND	QUANTIDADE	PREÇO (R\$)	VALOR (R\$)
	7.0	REVESTIMENTOS				
7.3	87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	1,0000000		
COMPOSICAO	87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,0376000	R\$ 305,26	R\$ 11,47
COMPOSICAO	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4700000	R\$ 16,40	R\$ 7,70
COMPOSICAO	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1710000	R\$ 13,81	R\$ 2,36
					TOTAL SEM BDI	R\$ 21,53

CATEGORIA	ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UND	QUANTIDADE	PREÇO (R\$)	VALOR (R\$)
	7.0	REVESTIMENTOS				
7.4	87527	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MENOR QUE 5M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	1,0000000		
COMPOSICAO	87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,0376000	R\$ 305,26	R\$ 11,47
COMPOSICAO	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5800000	R\$ 16,40	R\$ 9,51
COMPOSICAO	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2110000	R\$ 13,81	R\$ 2,91
					TOTAL SEM BDI	R\$ 23,89


Rafael Moreira Dantas
Sócio Gerente
CPF: 094.556.214-44


Hebert Garcia Furtado Costa
Engenheiro Civil
CREA - RN /211042479-6

CONSTRUTORA DANTAS LTDA

CNPJ: 97.519.353/0001-34 - Insc. Municipal: 010.693-3 TEL: 3645-2232
Rua Dr Mário Medeiros, 54 - Cohabinal - Pamamirim/RN - CEP: 59.140-800

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBRA:	PRIMEIRA ETAPA, DA CONSTRUÇÃO DO CEMITÉRIO PÚBLICO (JARDIM DA PAZ)	HORA:	09:00
LOCAL:	PRAÇA FRANCISCO PINTO, Nº 56 - BAIRRO CENTRO	DATA:	16/09/2021
MODALIDADE:	TP Nº. 008/2021	MUNICÍPIO:	APODI-RN

CATEGORIA	ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UND	QUANTIDADE	PREÇO (R\$)	VALOR (R\$)
	7.0	REVESTIMENTOS				
7.5	3925 ORSE	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDE, 5 X 15 CM, LINHA BRICK BEGE, PORTOBELLO OU SIMILAR, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-I, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE OU EMBOÇO	M2	1,0000000		
INSUMO	2540 ORSE	REJUNTE COLORIDO FLEXIVEL PARA REVESTIMENTOS CERÂMICOS	KG	0,4500000	R\$ 5,50	R\$ 2,47
INSUMO	04266 ORSE	CERÂMICA 5 X 15 CM, PORTOBELLO, LINHA BRICK, COR BEGE, OU SIMILAR	M2	1,0500000	R\$ 28,36	R\$ 29,77
COMPOSICAO	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000000	R\$ 16,40	R\$ 6,56
COMPOSICAO	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3400000	R\$ 13,81	R\$ 4,69
TOTAL SEM BDI					R\$	43,49

CATEGORIA	ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UND	QUANTIDADE	PREÇO (R\$)	VALOR (R\$)
	7.0	REVESTIMENTOS				
7.6	07767 ORSE	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO OU PAREDE, 60 X 60 CM, LINHA BIANCO PLUS POLIDO (PORCELANATO), COR BEGE, ELIANE OU SIMILAR, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-III, REJUNTADO COM EPOXI, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE OU EMBOÇO	M2	1,0000000		
INSUMO	07403 ORSE	CERÂMICA 60 X 60 CM, ELIANE, COR BEGE, LINHA BIANCO PLUS POLIDO (PORCELANATO) OU SIMILAR	M2	1,0500000	R\$ 32,69	R\$ 34,32
INSUMO	07404 ORSE	REJUNTE COM ARGAMASSA EPÓXI P/REVESTIMENTOS CERÂMICOS, PORCELANATOS E PEDRAS ESPECIAIS, KIT EPÓXI FINO TOQUE, PORTOKOLL OU SIMILAR	KG	0,1100000	R\$ 36,39	R\$ 4,00
COMPOSICAO	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5500000	R\$ 16,40	R\$ 9,02
COMPOSICAO	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4500000	R\$ 13,81	R\$ 6,21
COMPOSICAO	04303 ORSE	ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-III, VOTOMASSA OU SIMILAR	KG	4,0000000	R\$ 1,50	R\$ 6,00
TOTAL SEM BDI					R\$	59,55

CATEGORIA	ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UND	QUANTIDADE	PREÇO (R\$)	VALOR (R\$)
	8.0	PINTURA				
8.1	100721	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020	M2	1,0000000		
INSUMO	5318	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	L	0,0619000	R\$ 13,77	R\$ 0,85
INSUMO	7307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	0,2070000	R\$ 22,02	R\$ 4,55
COMPOSICAO	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5266000	R\$ 18,09	R\$ 9,52
COMPOSICAO	96308	COMPRESSOR DE AR, VAZAO DE 10 PCM, RESERVATORIO 100 L, PRESSAO DE TRABALHO ENTRE 6,9 E 9,7 BAR POTENCIA 2 HP, TENSAO 110/220 V CHI DIURNO. AF_05/2017	CHI	0,3732000	R\$ 0,16	R\$ 0,05
COMPOSICAO	96309	COMPRESSOR DE AR, VAZAO DE 10 PCM, RESERVATORIO 100 L, PRESSAO DE TRABALHO ENTRE 6,9 E 9,7 BAR, POTENCIA 2 HP, TENSAO 110/220 V - CHP DIURNO. AF_05/2017	CHP	0,1534000	R\$ 1,17	R\$ 0,17
TOTAL SEM BDI					R\$	15,14

Rafael Moreira Dantas
Sócio Gerente
CPF: 094.556.214-44

Hebert Garcia Furtado Costa
Engenheiro Civil
CREA - RN /211042479-6

CONSTRUTORA DANTAS LTDA

CNPJ: 97.519.353/0001-34 - Insc. Municipal: 010.693-3 TEL: 3645-2232
Rua Dr Mário Medeiros, 54 - Cohabinal - Pamamirim/RN - CEP: 59.140-800

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS


OBRA:	PRIMEIRA ETAPA, DA CONSTRUÇÃO DO CEMITÉRIO PÚBLICO (JARDIM DA PAZ)	HORA:	09:00
LOCAL:	PRAÇA FRANCISCO PINTO, Nº 56 - BAIRRO CENTRO	DATA:	16/09/2021
MODALIDADE:	TP Nº. 008/2021	MUNICÍPIO:	APODI-RN

CATEGORIA	ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UND	QUANTIDADE	PREÇO (R\$)	VALOR (R\$)
	8.0	PINTURA				
8.2	100741	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020	M2	1,0000000		
INSUMO	5318	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	L	0,0620000	R\$ 13,77	R\$ 0,85
INSUMO	7311	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO	L	0,2067000	R\$ 21,09	R\$ 4,35
COMPOSICAO	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5266000	R\$ 18,09	R\$ 9,52
COMPOSICAO	96308	COMPRESSOR DE AR, VAZAO DE 10 PCM, RESERVATORIO 100 L, PRESSAO DE TRABALHO ENTRE 6,9 E 9,7 BAR POTENCIA 2 HP, TENSÃO 110/220 V CHI DIURNO. AF_05/2017	CHI	0,3732000	R\$ 0,16	R\$ 0,05
COMPOSICAO	96309	COMPRESSOR DE AR, VAZAO DE 10 PCM, RESERVATORIO 100 L, PRESSAO DE TRABALHO ENTRE 6,9 E 9,7 BAR, POTENCIA 2 HP, TENSÃO 110/220 V - CHP DIURNO. AF_05/2017	CHP	0,1534000	R\$ 1,17	R\$ 0,17
TOTAL SEM BDI						R\$ 14,94

CATEGORIA	ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UND	QUANTIDADE	PREÇO (R\$)	VALOR (R\$)
	8.0	PINTURA				
8.3	C0588 SEINFRA	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	M2	1,0000000		
INSUMO	11161	CAL HIDRATADA PARA PINTURA	KG	0,3000000	R\$ 0,62	R\$ 0,18
COMPOSICAO	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000000	R\$ 18,09	R\$ 3,61
TOTAL SEM BDI						R\$ 3,79

CATEGORIA	ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UND	QUANTIDADE	PREÇO (R\$)	VALOR (R\$)
	9.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				
9.1	101506	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE SOBREPOR, CABO DE 16 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020_P	UM	1,0000000		
INSUMO	1094	ARMACAO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO 3/16", COM 1 ESTRIBO, SEM ISOLADOR	UN	1,0000000	R\$ 15,89	R\$ 15,89
INSUMO	3398	ISOLADOR DE PORCELANA, TIPO ROLDANA, DIMENSOES DE *72* X *72* MM, PARA USO EM BAIXA TENSÃO	UN	1,0000000	R\$ 2,38	R\$ 2,38
INSUMO	4346	PARAFUSO DE FERRO POLIDO, SEXTAVADO, COM ROSCA PARCIAL, DIAMETRO 5/8", COMPRIMENTO 6", COM PORCA E ARRUELA DE PRESSAO MEDIA	UN	3,0000000	R\$ 7,73	R\$ 23,19
INSUMO	11267	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATAO POLIDO, DIAMETRO NOMINAL 5/8", DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = *2,5* MM	UN	2,0000000	R\$ 0,79	R\$ 1,58
INSUMO	11864	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), PARA CABOS ATE 95 MM2	UN	1,0000000	R\$ 19,86	R\$ 19,86
INSUMO	11950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	4,0000000	R\$ 0,28	R\$ 1,12
INSUMO	14153	FITA METALICA PERFURADA, L = *18* MM, ROLO DE 30 M, CARGA RECOMENDADA = *30* KGF	UN	0,0600000	R\$ 53,00	R\$ 3,18


Rafael Moreira Dantas
Sócio Gerente
CPF: 094.556.214-44


Hebert Garcia Furtado Costa
Engenheiro Civil
CREA - RN /211042479-6

CONSTRUTORA DANTAS LTDA

CNPJ: 97.519.353/0001-34 - Insc. Municipal: 010.693-3 TEL: 3645-2232
Rua Dr Mário Medeiros, 54 - Cohabinal - Pamamirim/RN - CEP: 59.140-800

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS


OBRA:	PRIMEIRA ETAPA, DA CONSTRUÇÃO DO CEMITÉRIO PÚBLICO (JARDIM DA PAZ)	HORA:	09:00
LOCAL:	PRAÇA FRANCISCO PINTO, Nº 56 - BAIRRO CENTRO	DATA:	16/09/2021
MODALIDADE:	TP Nº. 008/2021	MUNICÍPIO:	APODI-RN

INSUMO	34643	CAIXA INSPECAO EM POLIETILENO PARA	UN	1,0000000	R\$	14,79	R\$	14,79
		ATERAMENTO E PARA RAIOS DIAMETRO = 300 MM						
		CAIXA PARA MEDIDOR POLIFASICO, EM						
INSUMO	39809	POLICARBONATO / TERMOPLASTICO, PARA ALOJAR	UN	1,0000000	R\$	120,39	R\$	120,39
		1 DISJUNTOR (PADRAO DA CONCESSIONARIA LOCAL)						
INSUMO	39996	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4 " (6,3 MM)	M	0,1664000	R\$	2,86	R\$	0,47
INSUMO	39997	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	UN	2,0000000	R\$	0,23	R\$	0,46
COMPOSICAO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS	H	0,3897000	R\$	14,93	R\$	5,81
		COMPLEMENTARES						
COMPOSICAO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,5078000	R\$	19,32	R\$	67,77
COMPOSICAO	91872	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM	M	6,0500000	R\$	11,47	R\$	69,39
		(1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM						
		PARADE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.						
		AF_12/2015						
COMPOSICAO	91885	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32	UN	1,0000000	R\$	7,24	R\$	7,24
		MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA						
		EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.						
		AF_12/2015						
COMPOSICAO	91917	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC,	UN	1,0000000	R\$	11,89	R\$	11,89
		ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS						
		TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE -						
		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015						
COMPOSICAO	91919	CURVA 180 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC,	UN	1,0000000	R\$	13,11	R\$	13,11
		ROSCÁVEL, DN 32 MM (1), PARA CIRCUITOS						
		TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE -						
		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015						
COMPOSICAO	91935	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-	M	22,2000000	R\$	7,56	R\$	167,83
		CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS -						
		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015						
COMPOSICAO	93673	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE	UN	1,0000000	R\$	75,52	R\$	75,52
		NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.						
		AF_10/2020						
COMPOSICAO	96977	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA,	M	1,9500000	R\$	56,72	R\$	110,60
		SEM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.						
		AF_12/2017						
COMPOSICAO	96986	HASTE DE ATERAMENTO 3/4 PARA SPDA -	UN	1,0000000	R\$	76,18	R\$	76,18
		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017						
		ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM						
		COMPRIMENTO NOMINAL DE 9 M, CARGA NOMINAL						
COMPOSICAO	100578	MENOR OU IGUAL A 1000 DAN, ENGASTAMENTO	UN	1,0000000	R\$	435,90	R\$	435,90
		SIMPLES COM 1,5 M DE SOLO (NÃO INCLUI						
		FORNECIMENTO). AF_11/2019						

TOTAL SEM BDI R\$ 1.244,55

CATEGORIA	ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UND	QUANTIDADE	PREÇO (R\$)	VALOR (R\$)
	9.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				
9.2	5038-INSU	POSTE DE CONCRETO DUPLO T, TIPO D, 200 KG, H = 9 M (NBR 8451)	UN	1,0000000		
INSUMO	5038	POSTE DE CONCRETO DUPLO T, TIPO D, 200 KG, H = 9 M (NBR 8451)	UN	1,0000000	R\$ 480,30	R\$ 480,30
					TOTAL SEM BDI R\$	480,30


Rafael Moreira Dantas
Sócio Gerente
CPF: 094.556.214-44


Hebert Garcia Furtado Costa
Engenheiro Civil
CREA - RN /211042479-6

CONSTRUTORA DANTAS LTDA

CNPJ: 97.519.353/0001-34 - Insc. Municipal: 010.693-3 TEL: 3645-2232
Rua Dr Mário Medeiros, 54 - Cohabinal - Pamamirim/RN - CEP: 59.140-800

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

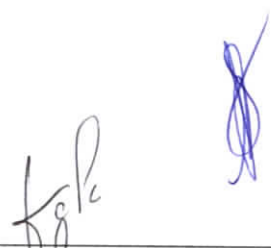
OBRA:	PRIMEIRA ETAPA, DA CONSTRUÇÃO DO CEMITÉRIO PÚBLICO (JARDIM DA PAZ)	HORA:	09:00
LOCAL:	PRAÇA FRANCISCO PINTO, Nº 56 - BAIRRO CENTRO	DATA:	16/09/2021
MODALIDADE:	TP Nº. 008/2021	MUNICÍPIO:	APODI-RN

CATEGORIA	ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UND	QUANTIDADE	PREÇO (R\$)	VALOR (R\$)
	9.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				
9.3	101880	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 30 DISJUNTORES DIN 150A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,0000000		
		QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO				
INSUMO	12041	TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO	UN	1,0000000	R\$ 440,62	R\$ 440,62
COMPOSICAO	87367	GALVANIZADO, PARA 30 DISJUNTORES DIN, 150 A ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	0,0192000	R\$ 429,45	R\$ 8,24
COMPOSICAO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6337000	R\$ 14,93	R\$ 9,46
COMPOSICAO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6337000	R\$ 19,32	R\$ 12,24
					TOTAL SEM BDI	R\$ 470,56

CATEGORIA	ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UND	QUANTIDADE	PREÇO (R\$)	VALOR (R\$)
	9.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				
9.4	12366-INSU	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, 150 KG, H = 10 M (NBR 8451)	UN	1,0000000		
INSUMO	12366	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, 150 KG, H = 10 M (NBR 8451)	UN	1,0000000	R\$ 469,36	R\$ 469,36
					TOTAL SEM BDI	R\$ 469,36

CATEGORIA	ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UND	QUANTIDADE	PREÇO (R\$)	VALOR (R\$)
	9.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				
9.5	100580	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 10 M, CARGA NOMINAL MAIOR QUE 1000 DAN, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 1,6 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2019	UN	1,0000000		
INSUMO	863	CABO DE COBRE NU 35 MM2 MEIO-DURO	M	10,0000000	R\$ 10,25	R\$ 102,50
COMPOSICAO	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	CHP	0,0880000	R\$ 177,25	R\$ 15,59
COMPOSICAO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,7330000	R\$ 14,93	R\$ 25,87
COMPOSICAO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,6310000	R\$ 19,32	R\$ 108,79
					TOTAL SEM BDI	R\$ 252,75


Rafael Moreira Dantas
Sócio Gerente
CPF: 094.556.214-44


Hebert Garcia Furtado Costa
Engenheiro Civil
CREA - RN /211042479-6

CONSTRUTORA DANTAS LTDA

CNPJ: 97.519.353/0001-34 - Insc. Municipal: 010.693-3 TEL: 3645-2232
Rua Dr Mário Medeiros, 54 - Cohabinal - Pamamirim/RN - CEP: 59.140-800

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBRA:	PRIMEIRA ETAPA, DA CONSTRUÇÃO DO CEMITÉRIO PÚBLICO (JARDIM DA PAZ)	HORA:	09:00
LOCAL:	PRAÇA FRANCISCO PINTO, Nº 56 - BAIRRO CENTRO	DATA:	16/09/2021
MODALIDADE:	TP Nº. 008/2021	MUNICÍPIO:	APODI-RN

CATEGORIA	ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UND	QUANTIDADE	PREÇO (R\$)	VALOR (R\$)
	9.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				
9.6	83446	CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40 COM TAMPA E DRENO BRITA	UN	1,0000000		
INSUMO	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,0653000	R\$ 80,00	R\$ 5,22
INSUMO	1106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG	3,0096000	R\$ 0,39	R\$ 1,17
INSUMO	1358	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA	M2	0,0600000	R\$ 40,38	R\$ 2,42
INSUMO	1379	FORMA DE CONCRETO, DE *2,2 X 1,1* M, E = 17 MM	KG	18,5084000	R\$ 0,52	R\$ 9,62
INSUMO	4721	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	M3	0,0365000	R\$ 89,53	R\$ 3,26
INSUMO	4722	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,0040000	R\$ 84,57	R\$ 0,33
INSUMO	7258	PEDRA BRITADA N. 3 (38 A 50 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	UND	60,4800000	R\$ 0,50	R\$ 30,24
INSUMO	43059	TIJOLO CERAMICO MACICO *5 X 10 X 20* CM	KG	2,1560000	R\$ 6,05	R\$ 13,04
COMPOSICAO	88309	ACO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO	H	1,6789000	R\$ 16,40	R\$ 27,53
COMPOSICAO	88316	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,4832000	R\$ 13,81	R\$ 61,91
					TOTAL SEM BDI	R\$ 154,74

CATEGORIA	ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UND	QUANTIDADE	PREÇO (R\$)	VALOR (R\$)
	9.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				
9.7	101561	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM ² , 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	M	1,0000000		
INSUMO	995	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 16 MM2	M	1,0401000	R\$ 7,23	R\$ 7,51
COMPOSICAO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0029000	R\$ 19,32	R\$ 0,05
					TOTAL SEM BDI	R\$ 7,56

CATEGORIA	ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UND	QUANTIDADE	PREÇO (R\$)	VALOR (R\$)
	9.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				
9.8	91933	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM ² , ANTICHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1,0000000		
INSUMO	1020	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 10 MM2	M	1,1900000	R\$ 4,36	R\$ 5,18
INSUMO	21127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,0090000	R\$ 2,45	R\$ 0,02
COMPOSICAO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0770000	R\$ 14,93	R\$ 1,14
COMPOSICAO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0770000	R\$ 19,32	R\$ 1,48
					TOTAL SEM BDI	R\$ 7,82


Rafael Moreira Dantas
Sócio Gerente
CPF: 094.556.214-44


Hebert Garcia Furtado Costa
Engenheiro Civil
CREA - RN /211042479-6

CONSTRUTORA DANTAS LTDA

CNPJ: 97.519.353/0001-34 - Insc. Municipal: 010.693-3 TEL: 3645-2232
Rua Dr Mário Medeiros, 54 - Cohabinal - Pamamirim/RN - CEP: 59.140-800

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS


OBRA:	PRIMEIRA ETAPA, DA CONSTRUÇÃO DO CEMITÉRIO PÚBLICO (JARDIM DA PAZ)	HORA:	09:00
LOCAL:	PRAÇA FRANCISCO PINTO, Nº 56 - BAIRRO CENTRO	DATA:	16/09/2021
MODALIDADE:	TP Nº. 008/2021	MUNICÍPIO:	APODI-RN

CATEGORIA	ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UND	QUANTIDADE	PREÇO (R\$)	VALOR (R\$)
	9.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				
9.9	91868	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1,0000000		
INSUMO	2685	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1", SEM LUVA	M	1,0170000	R\$ 4,76	R\$ 4,84
INSUMO	43132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,0020000	R\$ 17,10	R\$ 0,03
COMPOSICAO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1260000	R\$ 14,93	R\$ 1,88
COMPOSICAO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1260000	R\$ 19,32	R\$ 2,43
TOTAL SEM BDI					R\$	9,18

CATEGORIA	ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UND	QUANTIDADE	PREÇO (R\$)	VALOR (R\$)
	9.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				
9.11	93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,0000000		
INSUMO	1571	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	UN	1,0000000	R\$ 0,80	R\$ 0,80
INSUMO	34653	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A	UN	1,0000000	R\$ 7,46	R\$ 7,46
COMPOSICAO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0663000	R\$ 14,93	R\$ 0,98
COMPOSICAO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0663000	R\$ 19,32	R\$ 1,28
TOTAL SEM BDI					R\$	10,52

CATEGORIA	ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UND	QUANTIDADE	PREÇO (R\$)	VALOR (R\$)
	9.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				
9.13	93656	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,0000000		
INSUMO	1571	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	UN	1,0000000	R\$ 0,80	R\$ 0,80
INSUMO	34653	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A	UN	1,0000000	R\$ 7,46	R\$ 7,46
COMPOSICAO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0663000	R\$ 14,93	R\$ 0,98
COMPOSICAO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0663000	R\$ 19,32	R\$ 1,28
TOTAL SEM BDI					R\$	10,52


Rafael Moreira Dantas
Sócio Gerente
CPF: 094.556.214-44


Hebert Garcia Furtado Costa
Engenheiro Civil
CREA - RN /211042479-6

CONSTRUTORA DANTAS LTDA

CNPJ: 97.519.353/0001-34 - Insc. Municipal: 010.693-3 TEL: 3645-2232
Rua Dr Mário Medeiros, 54 - Cohabinal - Pamamirim/RN - CEP: 59.140-800

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBRA:	PRIMEIRA ETAPA, DA CONSTRUÇÃO DO CEMITÉRIO PÚBLICO (JARDIM DA PAZ)	HORA:	09:00
LOCAL:	PRAÇA FRANCISCO PINTO, Nº 56 - BAIRRO CENTRO	DATA:	16/09/2021
MODALIDADE:	TP Nº. 008/2021	MUNICÍPIO:	APODI-RN

CATEGORIA	ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UND	QUANTIDADE	PREÇO (R\$)	VALOR (R\$)
	9.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				
9.15	93657	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,0000000		
INSUMO	1573	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 6 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	UN	1,0000000	R\$ 0,95	R\$ 0,95
INSUMO	34653	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A	UN	1,0000000	R\$ 7,46	R\$ 7,46
COMPOSICAO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0911000	R\$ 14,93	R\$ 1,36
COMPOSICAO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0911000	R\$ 19,32	R\$ 1,76
TOTAL SEM BDI					R\$	11,53

CATEGORIA	ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UND	QUANTIDADE	PREÇO (R\$)	VALOR (R\$)
	9.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				
9.17	93658	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,0000000		
INSUMO	1574	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 10 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	UN	1,0000000	R\$ 1,03	R\$ 1,03
INSUMO	34686	DISJUNTOR TIPO DIN / IEC, MONOPOLAR DE 40 ATE 50A	UN	1,0000000	R\$ 11,07	R\$ 11,07
COMPOSICAO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1352000	R\$ 14,93	R\$ 2,01
COMPOSICAO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1352000	R\$ 19,32	R\$ 2,61
TOTAL SEM BDI					R\$	16,72

CATEGORIA	ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UND	QUANTIDADE	PREÇO (R\$)	VALOR (R\$)
	10.0	PASSEIOS				
10.1	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	1,0000000		
INSUMO	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,0070000	R\$ 80,00	R\$ 0,56
INSUMO	4059	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRE-MOLDADO, COMP 1 M, *30 X 12/15* CM (H X L1/L2)	M	1,0050000	R\$ 5,36	R\$ 5,38
COMPOSICAO	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3940000	R\$ 16,40	R\$ 6,46
COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3940000	R\$ 13,81	R\$ 5,44
COMPOSICAO	88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	0,0020000	R\$ 455,08	R\$ 0,91
TOTAL SEM BDI					R\$	18,75

Rafael Moreira Dantas
Sócio Gerente
CPF: 094.556.214-44

Hebert Garcia Furtado Costa
Engenheiro Civil
CREA - RN /211042479-6


CONSTRUTORA DANTAS LTDA


CNPJ: 97.519.353/0001-34 - Insc. Municipal: 010.693-3 TEL: 3645-2232
Rua Dr Mário Medeiros, 54 - Cohabinal - Pamamirim/RN - CEP: 59.140-800

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBRA:	PRIMEIRA ETAPA, DA CONSTRUÇÃO DO CEMITÉRIO PÚBLICO (JARDIM DA PAZ)	HORA:	09:00
LOCAL:	PRAÇA FRANCISCO PINTO, Nº 56 - BAIRRO CENTRO	DATA:	16/09/2021
MODALIDADE:	TP Nº. 008/2021	MUNICÍPIO:	APODI-RN

CATEGORIA	ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UND	QUANTIDADE	PREÇO (R\$)		VALOR (R\$)
	10.0	PASSEIOS					
10.2	92396	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	M2	1,0000000			
INSUMO	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,0568000	R\$	80,00	R\$ 4,54
INSUMO	4741	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3	0,0065000	R\$	84,57	R\$ 0,54
		BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO ONDA/16					
INSUMO	36155	FACES/RETANGULAR/TIJOLINHO/PAVER/HOLANDE S/PALELEPIPEDO, 20 CM X 10 CM, E = 6 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL	M2	1,0487000	R\$	16,20	R\$ 16,98
COMPOSICAO	88260	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3975000	R\$	16,32	R\$ 6,48
COMPOSICAO	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3975000	R\$	13,81	R\$ 5,48
COMPOSICAO	91277	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0041000	R\$	9,21	R\$ 0,03
COMPOSICAO	91278	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,1947000	R\$	0,53	R\$ 0,10
COMPOSICAO	91283	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0483000	R\$	21,10	R\$ 1,01
COMPOSICAO	91285	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,1504000	R\$	0,82	R\$ 0,12
					TOTAL SEM BDI	R\$	35,28


Rafael Moreira Dantas
Sócio Gerente
CPF: 094.556.214-44


Hebert Garcia Furtado Costa
Engenheiro Civil
CREA - RN /211042479-6

CONSTRUTORA DANTAS LTDA


CNPJ: 97.519.353/0001-34 – Insc. Municipal: 010.693-3 TEL: 3645-2232
Rua Dr Mário Medeiros, 54 – Cohabinal – Pamamirim/RN – CEP: 59.140-800

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBRA:	PRIMEIRA ETAPA, DA CONSTRUÇÃO DO CEMITÉRIO PÚBLICO (JARDIM DA PAZ)	HORA:	09:00
LOCAL:	PRAÇA FRANCISCO PINTO, Nº 56 – BAIRRO CENTRO	DATA:	16/09/2021
MODALIDADE:	TP Nº. 008/2021	MUNICÍPIO:	APODI-RN

CATEGORIA	ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UND	QUANTIDADE	PREÇO (R\$)	VALOR (R\$)
	10.0	PASSEIOS				
10.3	09418 ORSE	PISO TÁTIL DIRECIONAL E/OU ALERTA, DE CONCRETO, NA COR NATURAL, P/DEFICIENTES VISUAIS, DIMENSÕES 25X25CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE	M2	1,0000000		
COMPOSICAO	34357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	0,5200000	R\$ 3,11	R\$ 1,61
COMPOSICAO	34353	ARGAMASSA COLANTE AC II	KG	4,0000000	R\$ 0,98	R\$ 3,92
COMPOSICAO	9758 ORSE	PISO TÁTIL DIRECIONAL E/OU ALERTA, DE CONCRETO, NA COR NATURAL, DIM 25X25 CM - PARA DEFICIENTE VISUAL	M2	1,0500000	R\$ 18,03	R\$ 18,93
COMPOSICAO	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000000	R\$ 16,40	R\$ 8,20
COMPOSICAO	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,2000000	R\$ 13,81	R\$ 16,57
					TOTAL SEM BDI	R\$ 49,23


Rafael Moreira Dantas
Sócio Gerente
CPF: 094.556.214-44


Hebert Garcia Furtado Costa
Engenheiro Civil
CREA - RN /211042479-6