



Construtora Naldo Bezerra Ltda - ME

CNPJ:11.365.404/0001-03

Av: Tucumã nº 301 CEP:68909335

Bairro: Morada das Palmeiras Macapá/Ap

email: construtora.mbb@gmail.com

CNPJ: 11.365.404/0001-03  
CONSTRUTORA NALDO BEZERRA LTDA-ME  
AV. TUCUMÃ 301 CEP: 68.908-780  
MORADA DAS PALMEIRAS MACAPÁ-AP

PREFEITURA MUNICIPAL DE TARTARUGALZINHO

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO DA ORLA DO MUNICÍPIO DE TARTARUGALZINHO-AP

MUNICÍPIO: TARTARUGALZINHO-AP

CONCORRÊNCIA PRESENCIAL Nº 001/2024-SLC/SEMGOV/PMT

DATA: 09/05/2024

HORA: 10:00 HORAS

Bancos

SINAPI - 09/2023 - Amapá

SICRO3 - 07/2023 - Amapá

ORSE - 09/2023 - Sergipe

SEINFRA - 028 - Ceará

EMBASA - 05/2023 - Bahia

B.D.I.

26,37%

Encargos Sociais

Desonerado:

Horista: 75,93%

Mensalista: 38,66%

51.733,70

### Planilha Orçamentária Resumida

Item	Descrição	Total	Peso (%)
Item	Descrição	Total	Peso (%)
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	51.733,70	0,52 %
2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	316.430,49	3,16 %
3	MOVIMENTO DE TERRA - BANHEIRO	14.847,13	0,15 %
4	INFRAESTRUTURA E SUPERESTRUTURA - BANHEIRO	109.838,67	1,10 %
5	PAREDES E PAINÉIS - BANHEIRO	46.133,67	0,46 %
6	ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDRO - BANHEIRO	34.722,65	0,35 %
7	REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES - BANHEIRO	72.883,91	0,73 %
8	PAVIMENTAÇÃO - BANHEIRO	90.819,40	0,91 %
9	COBERTURA - BANHEIRO	75.466,16	0,75 %
10	PINTURA - BANHEIRO	21.791,71	0,22 %
11	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS - BANHEIRO	46.845,09	0,47 %
12	FOSSA SÉPTICA E FILTRO - BANHEIRO	12.424,47	0,12 %
13	SUMIDOURO - BANHEIRO	6.158,60	0,06 %
14	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - BANHEIRO	10.845,43	0,11 %
15	DRENAGEM DE AGUAS PLUVIAIS - BANHEIRO	5.557,75	0,06 %
16	COMUNICAÇÃO VISUAL - BANHEIRO	3.313,96	0,03 %
17	SERVIÇOS FINAIS - BANHEIRO	301,07	0,00 %
18	MOVIMENTO DE TERRA - RESTAURANTE	32.099,05	0,32 %
19	INFRAESTRUTURA E SUPERESTRUTURA - RESTAURANTE	391.288,74	3,91 %
20	PAREDES E PAINÉIS - RESTAURANTE	39.704,84	0,40 %
21	ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDRO - RESTAURANTE	40.034,31	0,40 %
22	REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES - RESTAURANTE	51.502,98	0,51 %
23	PAVIMENTAÇÃO - RESTAURANTE	229.880,49	2,30 %
24	COBERTURA - RESTAURANTE	317.811,97	3,18 %
25	PINTURA - RESTAURANTE	88.135,59	0,88 %
26	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS - RESTAURANTE	28.271,39	0,28 %



Construtora Naldo Bezerra Ltda - ME

CNPJ:11.365.404/0001-03

Av: Tucumã nº 301 CEP:68909335

Bairro: Morada das Palmeiras Macapá/Ap

email: construtora.mbb@gmail.com

CNPJ: 11.365.404/0001-03  
CONSTRUTORA NALDO BEZERRA LTDA-ME  
AV. TUCUMÃ 301 CEP 68 908-780  
MORADA DAS PALMEIRAS MACAPÁ-AP

PREFEITURA MUNICIPAL DE TARTARUGALZINHO

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO DA ORLA DO MUNICÍPIO DE TARTARUGALZINHO-AP

MUNICÍPIO: TARTARUGALZINHO-AP

CONCORRÊNCIA PRESENCIAL Nº 001/2024-SLC/SEMGOV/PMT

DATA: 09/05/2024

HORA: 10:00 HORAS

Bancos

SINAPI - 09/2023 - Amapá

SICRO3 - 07/2023 - Amapá

ORSE - 09/2023 - Sergipe

SEINFRA - 028 - Ceará

EMBASA - 05/2023 - Bahia

B.D.I.

26,37%

Encargos Sociais

Desonerado:

Horista: 75,93%

Mensalista: 38,66%

51.733,70

### Planilha Orçamentária Resumida

Item	Descrição	Total	Peso (%)
Item	Descrição	Total	Peso (%)
27	FOSSA SÉPTICA E FILTRO - RESTAURANTE	12.424,47	0,12 %
28	SUMIDOURO - RESTAURANTE	6.158,60	0,06 %
29	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - RESTAURANTE	47.666,37	0,48 %
30	DRENAGEM DE AGUAS PLUVIAIS - RESTAURANTE	39.504,87	0,39 %
31	COMUNICAÇÃO VISUAL - RESTAURANTE	5.055,19	0,05 %
32	INSTALAÇÕES DE COMBATE A INCENDIO E PÂNICO - RESTAURANTE	2.390,33	0,02 %
33	SERVIÇOS FINAIS - RESTAURANTE	3.102,32	0,03 %
34	MOVIMENTO DE TERRA - RESERVATÓRIO	6.999,26	0,07 %
35	INFRAESTRUTURA E SUPERESTRUTURA - RESERVATÓRIO	136.640,80	1,37 %
36	PAREDES E PAINÉIS - RESERVATÓRIO	28.413,38	0,28 %
37	ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDRO - RESERVATÓRIO	5.074,88	0,05 %
38	REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFICIES - RESERVATÓRIO	43.586,61	0,44 %
39	PAVIMENTAÇÃO - RESERVATÓRIO	2.612,26	0,03 %
40	COBERTURA - RESERVATÓRIO	20.597,84	0,21 %
41	PINTURA - RESERVATÓRIO	39.566,75	0,40 %
42	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS - RESERVATÓRIO	7.717,36	0,08 %
43	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - RESERVATÓRIO	3.575,32	0,04 %
44	SERVIÇOS FINAIS - RESERVATÓRIO	99,64	0,00 %
45	MOVIMENTO DE TERRA - LANCHONETE	6.840,22	0,07 %
46	INFRAESTRUTURA E SUPERESTRUTURA - LANCHONETE	36.370,81	0,36 %
47	PAREDES E PAINÉIS - LANCHONETE	4.180,11	0,04 %
48	ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDRO - LANCHONETE	5.501,02	0,05 %
49	REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFICIES - LANCHONETE	5.864,05	0,06 %
50	PAVIMENTAÇÃO - LANCHONETE	12.617,79	0,13 %
51	COBERTURA - LANCHONETE	19.996,92	0,20 %
52	PINTURA - LANCHONETE	7.287,12	0,07 %
53	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS - LANCHONETE	4.335,16	0,04 %



Construtora Naldo Bezerra Ltda - ME

CNPJ:11.365.404/0001-03

Av: Tucumã nº 301 CEP:68909335

Bairro: Morada das Palmeiras Macapá/Ap

email: construtora.mbb@gmail.com

CNPJ: 11.365.404/0001-03  
CONSTRUTORA NALDO BEZERRA LTDA-ME  
AV. TUCUMÃ 301 CEP 68 908-780  
MORADA DAS PALMEIRAS MACAPÁ-AP

PREFEITURA MUNICIPAL DE TARTARUGALZINHO

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO DA ORLA DO MUNICÍPIO DE TARTARUGALZINHO-AP

MUNICÍPIO: TARTARUGALZINHO-AP

CONCORRÊNCIA PRESENCIAL Nº 001/2024-SLC/SEMGOV/PMT

DATA: 09/05/2024

HORA: 10:00 HORAS

Bancos

SINAPI - 09/2023 - Amapá

SICRO3 - 07/2023 - Amapá

ORSE - 09/2023 - Sergipe

SEINFRA - 028 - Ceará

EMBASA - 05/2023 - Bahia

B.D.I.

26,37%

Encargos Sociais

Desonerado:

Horista: 75,93%

Mensalista: 38,66%

51.733,70

### Planilha Orçamentária Resumida

Item	Descrição	Total	Peso (%)
Item	Descrição	Total	Peso (%)
54	FOSSA SÉPTICA E FILTRO - LANCHONETE	12.424,47	0,12 %
55	SUMIDOURO - LANCHONETE	6.158,60	0,06 %
56	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - LANCHONETE	7.262,52	0,07 %
57	SERVIÇOS FINAIS - LANCHONETE	157,47	0,00 %
58	MOVIMENTO DE TERRA - MALOCA	7.340,93	0,07 %
59	INFRAESTRUTURA E SUPERESTRUTURA - MALOCA	89.740,70	0,90 %
60	PAREDES E PAINÉIS - MALOCA	1.830,71	0,02 %
61	REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES - MALOCA	7.569,08	0,08 %
62	PAVIMENTAÇÃO - MALOCA	64.357,22	0,64 %
63	COBERTURA - MALOCA	104.282,83	1,04 %
64	PINTURA - MALOCA	24.744,02	0,25 %
65	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS - MALOCA	177,28	0,00 %
66	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - MALOCA	5.183,17	0,05 %
67	DRENAGEM DE AGUAS PLUVIAIS - MALOCA	15.750,28	0,16 %
68	SERVIÇOS FINAIS - MALOCA	878,01	0,01 %
69	MOVIMENTO DE TERRA - QUADRA	7.578,49	0,08 %
70	INFRAESTRUTURA E SUPERESTRUTURA - QUADRA	29.278,35	0,29 %
71	PAREDES DO BALDRAME/ALAMBRADO/GUARDA-CORPO E TRAVE - QUADRA	29.999,54	0,30 %
72	REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES - QUADRA	7.886,10	0,08 %
73	PAVIMENTAÇÃO - QUADRA	159.436,07	1,59 %
74	PINTURA - QUADRA	25.141,22	0,25 %
75	SERVIÇOS FINAIS - QUADRA	2.182,13	0,02 %
76	MOVIMENTO DE TERRA - QUADRA DE VOLEY	7.771,78	0,08 %
77	INFRAESTRUTURA E SUPERESTRUTURA - QUADRA DE VOLEY	18.089,25	0,18 %
78	PAREDES DO BALDRAME/ALAMBRADO/GUARDA-CORPO E TRAVE - QUADRA DE VOLEY	26.759,66	0,27 %



Construtora Naldo Bezerra Ltda - ME

CNPJ:11.365.404/0001-03

Av: Tucumã nº 301 CEP:68909335

Bairro: Morada das Palmeiras Macapá/Ap

email: construtora.mbb@gmail.com

CNPJ: 11.365.404/0001-03  
CONSTRUTORA NALDO BEZERRA LTDA-ME  
AV. TUCUMÃ 301 CEP 68 908-780  
MORADA DAS PALMEIRAS MACAPÁ-AP

PREFEITURA MUNICIPAL DE TARTARUGALZINHO

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO DA ORLA DO MUNICÍPIO DE TARTARUGALZINHO-AP

MUNICÍPIO: TARTARUGALZINHO-AP

CONCORRÊNCIA PRESENCIAL Nº 001/2024-SLC/SEMGOV/PMT

DATA: 09/05/2024

HORA: 10:00 HORAS

Bancos

SINAPI - 09/2023 - Amapá

SICRO3 - 07/2023 - Amapá

ORSE - 09/2023 - Sergipe

SEINFRA - 028 - Ceará

EMBASA - 05/2023 - Bahia

B.D.I.

26,37%

Encargos Sociais

Desonerado:

Horista: 75,93%

Mensalista: 38,66%

51.733,70

### Planilha Orçamentária Resumida

Item	Descrição	Total	Peso (%)
Item	Descrição	Total	Peso (%)
79	PAVIMENTAÇÃO - QUADRA DE VOLEY	14.880,05	0,15 %
80	PINTURA - QUADRA DE VOLEY	15.356,98	0,15 %
81	MOVIMENTO DE TERRA - RAMPA DE SKATE	8.820,24	0,09 %
82	INFRAESTRUTURA E SUPERESTRUTURA - RAMPA DE SKATE	162.249,69	1,62 %
83	PAREDES E PAINÉIS - RAMPA DE SKATE	13.166,36	0,13 %
84	REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES - RAMPA DE SKATE	1.186,38	0,01 %
85	PAVIMENTAÇÃO - RAMPA DE SKATE	57.428,81	0,57 %
86	PINTURA - RAMPA DE SKATE	328,48	0,00 %
87	SERVIÇOS FINAIS - RAMPA DE SKATE	901,74	0,01 %
88	MOVIMENTO DE TERRA - ACADEMIA	5.228,68	0,05 %
89	PAVIMENTAÇÃO - ACADEMIA	52.196,57	0,52 %
90	EQUIPAMENTOS - ACADEMIA	53.389,94	0,53 %
91	MOVIMENTO DE TERRA - PLAYGROUND	4.248,65	0,04 %
92	PAVIMENTAÇÃO - PLAYGROUND	311.697,62	3,11 %
93	BRINQUEDO - PLAYGRAUND	40.438,40	0,40 %
94	MOVIMENTO DE TERRA - PÁTIO MULTIUSO	6.926,38	0,07 %
95	PAVIMENTAÇÃO - PÁTIO MULTIUSO	333.059,87	3,33 %
96	MOVIMENTO DE TERRA - ESPAÇO PET	3.289,56	0,03 %
97	PAREDES E PAINÉIS - ESPAÇO PET	72.486,79	0,72 %
98	ESQUADRIAS - ESPAÇO PET	977,66	0,01 %
99	PAVIMENTAÇÃO - ESPAÇO PET	3.445,74	0,03 %
100	BRINQUEDOS - ESPAÇO PET	23.672,54	0,24 %
101	MOVIMENTO DE TERRA - PERGOLADO - 2 UNIDADES	2.610,48	0,03 %
102	INFRAESTRUTURA E SUPERESTRUTURA - PERGOLADO - 2 UNIDADES	40.629,66	0,41 %
103	PINTURA - PERGOLADO - 2 UNIDADES	15.910,44	0,16 %
104	BANCO (PERGOLADO) - PERGOLADO - 2 UNIDADES	16.469,86	0,16 %
105	PAVIMENTAÇÃO - PAISAGISMO E PAVIMENTAÇÃO	929.126,71	9,28 %



Construtora Naldo Bezerra Ltda - ME

CNPJ:11.365.404/0001-03

Av: Tucumã nº 301 CEP:68909335

Bairro: Morada das Palmeiras Macapá/Ap

email: construtora.mbb@gmail.com

CNPJ: 11.365.404/0001-03  
CONSTRUTORA NALDO BEZERRA LTDA-ME  
AV. TUCUMÃ 301 CEP 68 908-780  
MORADA DAS PALMEIRAS MACAPÁ-AP

PREFEITURA MUNICIPAL DE TARTARUGALZINHO

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO DA ORLA DO MUNICÍPIO DE TARTARUGALZINHO-AP

MUNICÍPIO: TARTARUGALZINHO-AP

CONCORRÊNCIA PRESENCIAL Nº 001/2024-SLC/SEMGOV/PMT

DATA: 09/05/2024

HORA: 10:00 HORAS

Bancos

SINAPI - 09/2023 - Amapá

SICRO3 - 07/2023 - Amapá

ORSE - 09/2023 - Sergipe

SEINFRA - 028 - Ceará

EMBASA - 05/2023 - Bahia

B.D.I.

26,37%

51.733,70

Encargos Sociais

Desonerado:

Horista: 75,93%

Mensalista: 38,66%

### Planilha Orçamentária Resumida

Item	Descrição	Total	Peso (%)
Item	Descrição	Total	Peso (%)
106	DRENAGEM - PAISAGISMO E PAVIMENTAÇÃO	86.173,94	0,86 %
107	PAISAGISMO - PAISAGISMO E PAVIMENTAÇÃO	603.056,71	6,02 %
108	INFRAESTRUTURA E SUPERESTRUTURA - LETREIROS	18.818,73	0,19 %
109	LETREIRO - LETREIROS	17.153,91	0,17 %
110	MOVIMENTO DE TERRA - INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - GERAL	53.178,19	0,53 %
111	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - GERAL	956.955,60	9,56 %
112	INSTALAÇÃO HIDRAULICA GERAL	37.275,87	0,37 %
113	MOVIMENTO DE TERRA - TERRAPLENAGEM	2.680.564,15	26,78 %
114	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	51.326,13	0,51 %

Total sem BDI

7.925.537,33

Total do BDI

2.084.092,73

Total Geral

10.009.630,06

**Construtora Naldo Bezerra Ltda - ME**

CNPJ:11.365.404/0001-03

Av: Tucumã nº 301 CEP:68909335

Bairro: Morada das Palmeiras Macapá/AP

email: construtora.mbb@gmail.com

CNPJ: 11.365.404/0001-03  
CONSTRUTORA NALDO BEZERRA LTDA-ME  
AV TUCUMÃ Nº 301 CEP: 68.908-780  
MORADA DAS PALMEIRAS MACAPÁ-AP

**PREFEITURA MUNICIPAL DE TARTARUGALZINHO**  
**OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO DA ORLA DO MUNICÍPIO DE TARTARUGALZINHO-AP**

**MUNICÍPIO: TARTARUGALZINHO-AP****CONCORRÊNCIA PRESENCIAL Nº 001/2024-SLC/SEMGOV/PMT****DATA: 09/05/2024****HORA: 10:00 HORAS****B.D.I. Encargos Sociais Desonerado:****26,37%****Horista: 75,93%****Mensalista: 38,66%****Bancos****SINAPI - 09/2023 - Amapá****SICRO3 - 07/2023 - Amapá****ORSE - 09/2023 - Sergipe****SEINFRA - 028 - Ceará****EMBASA - 05/2023 - Bahia****Orçamento Sintético**

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
<b>1</b>			<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>		<b>1,00</b>			<b>51.733,70</b>
1.1	103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	m²	6,00	246,00	310,87	1.865,22
1.2	93584	SINAPI	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	m²	30,00	728,51	920,61	27.618,30
1.3	93207	SINAPI	EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016	m²	16,00	985,91	1.245,89	19.934,24
1.4	101502	SINAPI	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, BIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 16 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020_PS	UN	1,00	1.832,67	2.315,94	2.315,94
<b>2</b>			<b>ADMINISTRAÇÃO LOCAL</b>		<b>1,00</b>			<b>316.430,49</b>
2.1	00000033	Próprio	ADMINISTRAÇÃO DE LOCAL	%	1,00	250.203,40	316.430,49	316.430,49
<b>3</b>			<b>MOVIMENTO DE TERRA - BANHEIRO</b>		<b>1,00</b>			<b>14.847,13</b>
3.1	99059	SINAPI	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	54,18	43,62	55,12	2.986,40
3.2	96522	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017	m³	32,86	112,27	141,87	4.661,85
3.3	101616	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	m²	19,38	4,44	5,61	108,72
3.4	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	m³	27,14	18,80	23,75	644,58
3.5	94319	SINAPI	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILLO-ARENOSO. AF_08/2023	m³	42,81	68,03	85,96	3.679,95
3.6	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	924,96	2,37	2,99	2.765,63
<b>4</b>			<b>INFRAESTRUTURA E SUPERESTRUTURA - BANHEIRO</b>		<b>1,00</b>			<b>109.838,67</b>
4.1	96619	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_08/2017	m²	19,38	37,07	46,84	907,76
4.2	96535	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m²	20,52	112,84	142,59	2.925,95
4.3	94971	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	m³	21,03	662,43	837,11	17.604,42
4.4	CPU-2	Próprio	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDAÇÕES	M³	21,03	103,44	130,71	2.748,83
4.5	96533	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m²	215,21	81,69	103,23	22.216,13
4.6	96546	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	383,00	14,67	18,53	7.096,99



**Construtora Naldo Bezerra Ltda - ME**

CNPJ:11.365.404/0001-03

Av: Tucumã nº 301 CEP:68909335

Bairro: Morada das Palmeiras Macapá/Ap

email: construtora.mbb@gmail.com

CNPJ: 11.365.404/0001-03  
CONSTRUTORA NALDO BEZERRA LTDA-ME  
AV. TUCUMÃ Nº 301 CEP: 68.908-780  
MORADA DAS PALMEIRAS-MACAPÁ-AP

**PREFEITURA MUNICIPAL DE TARTARUGALZINHO**  
**OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO DA ORLA DO MUNICÍPIO DE TARTARUGALZINHO-AP**  
**MUNICÍPIO: TARTARUGALZINHO-AP**  
**CONCORRÊNCIA PRESENCIAL Nº 001/2024-SLC/SEMGOV/PMT**  
**DATA: 09/05/2024**  
**HORA: 10:00 HORAS**

**B.D.I.** Encargos Sociais Desonerado:  
**26,37%** Horista: 75,93%  
Mensalista: 38,66%

**Bancos**  
SINAPI - 09/2023 - Amapá  
SIGRO3 - 07/2023 - Amapá  
ORSE - 09/2023 - Sergipe  
SEINFRA - 028 - Ceará  
EMBASA - 05/2023 - Bahia

**Orçamento Sintético**

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
4.7	96547	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	48,00	12,49	15,78	757,44

**Construtora Naldo Bezerra Ltda - ME**

CNPJ:11.365.404/0001-03

Av: Tucumã nº 301 CEP:68909335

Bairro: Morada das Palmeiras Macapá/AP

email: construtora.mbb@gmail.com

CNPJ: 11.365.404/0001-03  
CONSTRUTORA NALDO BEZERRA LTDA-ME  
AV TUCUMÃ Nº 301 CEP 68.908-780  
MORADA DAS PALMEIRAS MACAPÁ-AP

**PREFEITURA MUNICIPAL DE TARTARUGALZINHO**  
**OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO DA ORLA DO MUNICÍPIO DE TARTARUGALZINHO-AP**

**MUNICÍPIO: TARTARUGALZINHO-AP****CONCORRÊNCIA PRESENCIAL Nº 001/2024-SLC/SEMGOV/PMT****DATA: 09/05/2024****HORA: 10:00 HORAS****B.D.I. Encargos Sociais Desonerado:****26,37%****Horista: 75,93%****Mensalista: 38,66%****Bancos****SINAPI - 09/2023 - Amapá****SICRO3 - 07/2023 - Amapá****ORSE - 09/2023 - Sergipe****SEINFRA - 028 - Ceará****EMBASA - 05/2023 - Bahia****Orçamento Sintético**

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
4.8	96543	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	177,00	17,88	22,59	3.998,43
4.9	96544	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	37,00	17,15	21,67	801,79
4.10	96545	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	219,00	16,29	20,58	4.507,02
4.11	92761	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	58,00	14,60	18,45	1.070,10
4.12	92762	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	356,00	13,29	16,79	5.977,24
4.13	92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	276,00	15,14	19,13	5.279,88
4.14	92760	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	62,00	15,02	18,98	1.176,76
4.15	92763	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	81,00	11,34	14,33	1.160,73
4.16	94971	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	m³	9,83	662,43	837,11	8.228,79
4.17	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	m³	9,83	215,65	272,51	2.678,77
4.18	92423	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 6 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	48,72	67,24	84,97	4.139,74
4.19	92460	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 6 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	113,12	115,86	146,41	16.561,90
<b>5</b>			<b>PAREDES E PAINÉIS - BANHEIRO</b>		<b>1,00</b>			<b>46.133,67</b>
5.1	103328	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	284,79	77,31	97,69	27.821,14
5.2	93182	SINAPI	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	15,75	41,38	52,29	823,57
5.3	93194	SINAPI	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	15,75	40,73	51,47	810,65
5.4	93184	SINAPI	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	5,20	30,28	38,26	198,95
5.5	98689	SINAPI	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	15,05	119,87	151,47	2.279,62
5.6	101965	SINAPI	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	10,50	142,10	179,57	1.885,49
5.7	99837	SINAPI	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/4 ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 1.1/2, GRADIL FORMADO POR TUBOS HORIZONTAIS DE 1 E VERTICAIS DE 3/4, FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019_PS	M	19,38	502,82	635,41	12.314,25



**Construtora Naldo Bezerra Ltda - ME**

CNPJ:11.365.404/0001-03

Av: Tucumã nº 301 CEP:68909335

Bairro: Morada das Palmeiras Macapá/Ap

email: construtora.mbb@gmail.com

CNPJ: 11.365.404/0001-03  
CONSTRUTORA NALDO BEZERRA LTDA-ME  
AV TUCUMÃ Nº 301 CEP: 68.908-780  
MORADA DAS PALMEIRAS MACAPÁ-AP

**PREFEITURA MUNICIPAL DE TARTARUGALZINHO**  
**OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO DA ORLA DO MUNICÍPIO DE TARTARUGALZINHO-AP**

**MUNICÍPIO: TARTARUGALZINHO-AP****CONCORRÊNCIA PRESENCIAL Nº 001/2024-SLC/SEMGOV/PMT****DATA: 09/05/2024****HORA: 10:00 HORAS****B.D.I. Encargos Sociais Desonerado:****26,37%****Horista: 75,93%****Mensalista: 38,66%****Bancos****SINAPI - 09/2023 - Amapá****SICRO3 - 07/2023 - Amapá****ORSE - 09/2023 - Sergipe****SEINFRA - 028 - Ceará****EMBASA - 05/2023 - Bahia****Orçamento Sintético**

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
<b>6</b>			<b>ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDRO - BANHEIRO</b>		<b>1,00</b>			<b>34.722,65</b>
6.1	91338	SINAPI	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	29,61	860,76	1.087,74	32.207,98
6.2	94569	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	2,93	679,16	858,25	2.514,67
<b>7</b>			<b>REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES - BANHEIRO</b>		<b>1,00</b>			<b>72.883,91</b>
7.1	87908	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM EQUIPAMENTO DE PROJEÇÃO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400 L. AF_10/2022	m²	235,28	5,50	6,95	1.635,20
7.2	87879	SINAPI	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	379,95	4,02	5,08	1.930,15
7.3	87531	SINAPI	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 ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	379,95	33,08	41,80	15.881,91
7.4	87529	SINAPI	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	235,28	34,11	43,10	10.140,57
7.5	87269	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 25X35 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	m²	379,95	72,10	91,11	34.617,24
7.6	96110	SINAPI	FORRO EM DRYWALL PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA UNIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	m²	89,97	73,59	92,99	8.366,31
7.7	96120	SINAPI	ACABAMENTOS PARA FORRO (MOLDURA DE GESSO). AF_08/2023	M	97,06	2,55	3,22	312,53
<b>8</b>			<b>PAVIMENTAÇÃO - BANHEIRO</b>		<b>1,00</b>			<b>90.819,40</b>
8.1	95241	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	m²	88,29	36,10	45,61	4.026,91
8.2	87620	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021	m²	88,29	34,66	43,79	3.866,22
8.3	87261	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M². AF_02/2023_PE	m²	9,60	211,53	267,31	2.566,18
8.4	87263	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_02/2023_PE	m²	78,69	191,27	241,70	19.019,37
8.5	88650	SINAPI	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF_02/2023	M	114,37	19,88	25,12	2.872,97



**Construtora Naldo Bezerra Ltda - ME**

CNPJ:11.365.404/0001-03

Av: Tucumã nº 301 CEP:68909335

Bairro: Morada das Palmeiras Macapá/Ap

email: construtora.mbb@gmail.com

CNPJ: 11.365.404/0001-03  
CONSTRUTORA NALDO BEZERRA LTDA-ME  
AV. TUCUMÃ Nº 301 CEP: 68.908-780  
MORADA DAS PALMEIRAS-MACAPÁ-AP

**PREFEITURA MUNICIPAL DE TARTARUGALZINHO**

**OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO DA ORLA DO MUNICÍPIO DE TARTARUGALZINHO-AP**

**MUNICÍPIO: TARTARUGALZINHO-AP**

**CONCORRÊNCIA PRESENCIAL Nº 001/2024-SLC/SEMGOV/PMT**

**DATA: 09/05/2024**

**HORA: 10:00 HORAS**

**B.D.I.**

**26,37%**

**Encargos Sociais Desonerado:**

**Horista: 75,93%**

**Mensalista: 38,66%**

**Bancos**

**SINAPI - 09/2023 - Amapá**

**SIGRO3 - 07/2023 - Amapá**

**ORSE - 09/2023 - Sergipe**

**SEINFRA - 028 - Ceará**

**EMBASA - 05/2023 - Bahia**

**Orçamento Sintético**

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
8.6	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	m³	50,70	912,57	1.153,21	58.467,75

**Construtora Naldo Bezerra Ltda - ME**

CNPJ:11.365.404/0001-03

Av: Tucumã nº 301 CEP:68909335

Bairro: Morada das Palmeiras Macapá/Ap

email: construtora.mbb@gmail.com

CNPJ: 11.365.404/0001-03  
CONSTRUTORA NALDO BEZERRA LTDA-ME  
AV TUCUMÃ Nº 301 CEP: 68.908-780  
MORADA DAS PALMEIRAS MACAPÁ-AP

**PREFEITURA MUNICIPAL DE TARTARUGALZINHO**  
**OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO DA ORLA DO MUNICÍPIO DE TARTARUGALZINHO-AP**

**MUNICÍPIO: TARTARUGALZINHO-AP****CONCORRÊNCIA PRESENCIAL Nº 001/2024-SLC/SEMGOV/PMT****DATA: 09/05/2024****HORA: 10:00 HORAS****B.D.I. Encargos Sociais Desonerado:****26,37%****Horista: 75,93%****Mensalista: 38,66%****Bancos****SINAPI - 09/2023 - Amapá****SICRO3 - 07/2023 - Amapá****ORSE - 09/2023 - Sergipe****SEINFRA - 028 - Ceará****EMBASA - 05/2023 - Bahia****Orçamento Sintético**

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
<b>9</b>			<b>COBERTURA - BANHEIRO</b>		<b>1,00</b>			<b>75.466,16</b>
9.1	100775	SINAPI	ESTRUTURA TRELICHADA DE COBERTURA, TIPO FINK, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_PSA	KG	3.265,58	12,67	16,01	52.281,94
9.2	94216	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m²	93,53	196,16	247,88	23.184,22
<b>10</b>			<b>PINTURA - BANHEIRO</b>		<b>1,00</b>			<b>21.791,71</b>
10.1	88485	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m²	192,36	2,77	3,50	673,26
10.2	88484	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m²	89,97	3,47	4,38	394,07
10.3	96135	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_05/2017	m²	282,33	21,08	26,63	7.518,45
10.4	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	282,33	8,28	10,46	2.953,17
10.5	100719	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	m²	72,12	8,83	11,15	804,14
10.6	100759	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020_PE	m²	170,40	38,13	48,18	8.209,87
10.7	102491	SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	m²	71,77	13,66	17,26	1.238,75
<b>11</b>			<b>INSTALAÇÕES SANITÁRIAS - BANHEIRO</b>		<b>1,00</b>			<b>46.845,09</b>
11.1	89714	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	42,00	31,34	39,60	1.663,20
11.2	89713	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	24,00	28,24	35,68	856,32
11.3	89712	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	18,00	22,52	28,45	512,10
11.4	89711	SINAPI	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	64,00	17,26	21,81	1.395,84
11.5	89401	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	42,00	8,76	11,07	464,94
11.6	89402	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	32,00	10,05	12,70	406,40
11.7	89403	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	16,00	16,11	20,35	325,60
11.8	89448	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	30,00	15,42	19,48	584,40
11.9	89744	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	11,00	25,48	32,19	354,09

**Construtora Naldo Bezerra Ltda - ME**

CNPJ:11.365.404/0001-03

Av: Tucumã nº 301 CEP:68909335

Bairro: Morada das Palmeiras Macapá/Ap

email: construtora.mbb@gmail.com

CNPJ: 11.365.404/0001-03  
CONSTRUTORA NALDO BEZERRA LTDA-ME  
AV TUCUMÃ Nº 301 CEP: 68.908-780  
MORADA DAS PALMEIRAS MACAPÁ-AP

**PREFEITURA MUNICIPAL DE TARTARUGALZINHO**  
**OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO DA ORLA DO MUNICÍPIO DE TARTARUGALZINHO-AP**  
**MUNICÍPIO: TARTARUGALZINHO-AP**  
**CONCORRÊNCIA PRESENCIAL Nº 001/2024-SLC/SEMGOV/PMT**  
**DATA: 09/05/2024**  
**HORA: 10:00 HORAS**

**B.D.I.** Encargos Sociais Desonerado:  
**26,37%** Horista: **75,93%**  
Mensalista: **38,66%**

**Bancos**  
**SINAPI - 09/2023 - Amapá**  
**SICRO3 - 07/2023 - Amapá**  
**ORSE - 09/2023 - Sergipe**  
**SEINFRA - 028 - Ceará**  
**EMBASA - 05/2023 - Bahia**

**Orçamento Sintético**

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
11.10	89746	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	3,00	26,29	33,22	99,66
11.11	89739	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00	21,85	27,61	27,61
11.12	89731	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	4,00	13,51	17,07	68,28
11.13	89732	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2,00	14,21	17,95	35,90
11.14	89724	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	19,00	8,21	10,37	197,03
11.15	89726	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	9,00	8,43	10,65	95,85
11.16	89797	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00	48,26	60,98	60,98
11.17	89408	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	18,00	6,63	8,37	150,66
11.18	90373	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	20,00	10,83	13,68	273,60
11.19	89358	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	6,00	6,04	7,63	45,78
11.20	89497	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	9,00	11,19	14,14	127,26
11.21	103952	SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 X 20 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	12,00	4,48	5,66	67,92
11.22	103953	SINAPI	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	5,00	5,70	7,20	36,00
11.23	103993	SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	7,86	9,93	9,93
11.24	89445	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	7,00	15,50	19,58	137,06
11.25	89624	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	15,31	19,34	77,36

**Construtora Naldo Bezerra Ltda - ME**

CNPJ:11.365.404/0001-03

Av: Tucumã nº 301 CEP:68909335

Bairro: Morada das Palmeiras Macapá/Ap

email: construtora.mbb@gmail.com

CNPJ: 11.365.404/0001-03  
CONSTRUTORA NALDO BEZERRA LTDA-ME  
AV TUCUMÃ Nº 301 CEP: 68.908-780  
MORADA DAS PALMEIRAS MACAPÁ-AP

**PREFEITURA MUNICIPAL DE TARTARUGALZINHO**  
**OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO DA ORLA DO MUNICÍPIO DE TARTARUGALZINHO-AP**

**MUNICÍPIO: TARTARUGALZINHO-AP****CONCORRÊNCIA PRESENCIAL Nº 001/2024-SLC/SEMGOV/PMT****DATA: 09/05/2024****HORA: 10:00 HORAS****B.D.I. Encargos Sociais Desonerado:****26,37%****Horista: 75,93%****Mensalista: 38,66%****Bancos****SINAPI - 09/2023 - Amapá****SICRO3 - 07/2023 - Amapá****ORSE - 09/2023 - Sergipe****SEINFRA - 028 - Ceará****EMBASA - 05/2023 - Bahia****Orçamento Sintético**

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
11.26	104011	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	20,83	26,32	105,28
11.27	89438	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	6,00	7,77	9,81	58,86
11.28	89617	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	6,01	7,59	15,18
11.29	89394	SINAPI	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM X 1/2 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	12,00	15,85	20,02	240,24
11.30	89376	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM X 1/2 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	20,00	4,42	5,58	111,60
11.31	89383	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	18,00	5,14	6,49	116,82
11.32	103992	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 1.1/4, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	9,42	11,90	23,80
11.33	89374	SINAPI	LUVA COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM X 1/2", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	8,00	8,66	10,94	87,52
11.34	89987	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	9,00	94,56	119,49	1.075,41
11.35	89986	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	6,00	83,32	105,29	631,74
11.36	94793	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	158,62	200,44	200,44
11.37	89984	SINAPI	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	8,00	85,56	108,12	864,96
11.38	89707	SINAPI	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	4,00	44,00	55,60	222,40
11.39	89708	SINAPI	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	4,00	99,52	125,76	503,04
11.40	89709	SINAPI	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	4,00	19,32	24,41	97,64
11.41	97901	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	7,00	277,56	350,75	2.455,25

**Construtora Naldo Bezerra Ltda - ME**

CNPJ:11.365.404/0001-03

Av: Tucumã nº 301 CEP:68909335

Bairro: Morada das Palmeiras Macapá/Ap

email: construtora.mbb@gmail.com

CNPJ: 11.365.404/0001-03  
CONSTRUTORA NALDO BEZERRA LTDA-ME  
AV TUCUMÃ Nº 301 CEP: 68.908-780  
MORADA DAS PALMEIRAS MACAPÁ-AP

**PREFEITURA MUNICIPAL DE TARTARUGALZINHO**  
**OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO DA ORLA DO MUNICÍPIO DE TARTARUGALZINHO-AP**

**MUNICÍPIO: TARTARUGALZINHO-AP****CONCORRÊNCIA PRESENCIAL Nº 001/2024-SLC/SEMGOV/PMT****DATA: 09/05/2024****HORA: 10:00 HORAS****B.D.I. Encargos Sociais Desonerado:****26,37%****Horista: 75,93%****Mensalista: 38,66%****Bancos****SINAPI - 09/2023 - Amapá****SICRO3 - 07/2023 - Amapá****ORSE - 09/2023 - Sergipe****SEINFRA - 028 - Ceará****EMBASA - 05/2023 - Bahia****Orçamento Sintético**

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
11.42	86932	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	9,00	514,26	649,87	5.848,83
11.43	95472	SINAPI	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	711,61	899,26	1.798,52
11.44	100849	SINAPI	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	11,00	48,35	61,09	671,99
11.45	93396	SINAPI	BANCADA GRANITO CINZA, 50 X 60 CM, INCL. CUBA DE EMBUTIR OVAL LOUÇA BRANCA 35 X 50 CM, VÁLVULA METAL CROMADO, SIFÃO FLEXÍVEL PVC, ENGATE 30 CM FLEXÍVEL PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	12,00	729,87	922,33	11.067,96
11.46	100858	SINAPI	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA PADRÃO MÉDIO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	5,00	692,49	875,09	4.375,45
11.47	86885	SINAPI	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	12,00	11,15	14,09	169,08
11.48	95544	SINAPI	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMP, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	11,00	57,10	72,15	793,65
11.49	95545	SINAPI	SABONETEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	20,00	55,85	70,57	1.411,40
11.50	95543	SINAPI	PORTA TOALHA BANHO EM METAL CROMADO, TIPO BARRA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	8,00	74,26	93,84	750,72
11.51	95543	SINAPI	PORTA TOALHA BANHO EM METAL CROMADO, TIPO BARRA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	12,00	74,26	93,84	1.126,08
11.52	95547	SINAPI	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	12,00	78,04	98,61	1.183,32
11.53	100867	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	3,00	368,37	465,50	1.396,50
11.54	100868	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	385,02	486,54	973,08
11.55	CPU-3	Próprio	DUCHA / CHUVEIRO PLASTICO SIMPLES, 5", BRANCO, PARA ACOPLAR EM HASTE 1/2", AGUA FRIA	UND	8,00	39,03	49,32	394,56
<b>12</b>			<b>FOSSA SÉPTICA E FILTRO - BANHEIRO</b>		<b>1,00</b>			<b>12.424,47</b>
12.1	102319	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO),COM ESCAVADEIRA (1,2 M3),LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 2A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	m³	31,18	6,33	7,99	249,13
12.2	94971	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	m³	1,39	662,43	837,11	1.163,58
12.3	CPU-2	Próprio	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDAÇÕES	M³	1,39	103,44	130,71	181,69
12.4	103335	SINAPI	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	35,93	127,61	161,26	5.794,07
12.5	87879	SINAPI	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	60,63	4,02	5,08	308,00

**Construtora Naldo Bezerra Ltda - ME**

CNPJ:11.365.404/0001-03

Av: Tucumã nº 301 CEP:68909335

Bairro: Morada das Palmeiras Macapá/Ap

email: construtora.mbb@gmail.com

CNPJ: 11.365.404/0001-03  
CONSTRUTORA NALDO BEZERRA LTDA-ME  
AV TUCUMÃ 301 CEP 68 908-780  
MORADA DAS PALMEIRAS MACAPÁ-AP

**PREFEITURA MUNICIPAL DE TARTARUGALZINHO**  
**OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO DA ORLA DO MUNICÍPIO DE TARTARUGALZINHO-AP**

**MUNICÍPIO: TARTARUGALZINHO-AP****CONCORRÊNCIA PRESENCIAL Nº 001/2024-SLC/SEMGOV/PMT****DATA: 09/05/2024****HORA: 10:00 HORAS****B.D.I. Encargos Sociais Desonerado:****26,37%****Horista: 75,93%****Mensalista: 38,66%****Bancos****SINAPI - 09/2023 - Amapá****SICRO3 - 07/2023 - Amapá****ORSE - 09/2023 - Sergipe****SEINFRA - 028 - Ceará****EMBASA - 05/2023 - Bahia****Orçamento Sintético**

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
12.6	87529	SINAPI	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	60,63	34,11	43,10	2.613,15
12.7	92510	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	4,26	72,22	91,26	388,77
12.8	92769	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	31,04	14,64	18,50	574,24
12.9	102717	SINAPI	ENCHIMENTO DE BRITA PARA DRENO, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_07/2021	m³	1,31	319,53	403,79	528,96
12.10	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	m³	15,50	18,80	23,75	368,13
12.11	89714	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	1,80	31,34	39,60	71,28
12.12	89796	SINAPI	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00	40,50	51,17	51,17
12.13	89861	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2,00	52,35	66,15	132,30
<b>13</b>			<b>SUMIDOURO - BANHEIRO</b>		<b>1,00</b>			<b>6.158,60</b>
13.1	102319	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM ESCAVADEIRA (1,2 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 2ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	m³	21,20	6,33	7,99	169,39
13.2	94971	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	m³	0,31	662,43	837,11	259,50
13.3	CPU-2	Próprio	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDAÇÕES	M³	0,31	103,44	130,71	40,52
13.4	103335	SINAPI	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	18,84	127,61	161,26	3.038,14
13.5	87879	SINAPI	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	34,85	4,02	5,08	177,04
13.6	87529	SINAPI	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	34,85	34,11	43,10	1.502,04
13.7	92510	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	2,27	72,22	91,26	207,16

**Construtora Naldo Bezerra Ltda - ME**

CNPJ:11.365.404/0001-03

Av: Tucumã nº 301 CEP:68909335

Bairro: Morada das Palmeiras Macapá/Ap

email: construtora.mbb@gmail.com

CNPJ: 11.365.404/0001-03  
CONSTRUTORA NALDO BEZERRA LTDA-ME  
AV TUCUMÃ Nº 301 CEP: 68.908-780  
MORADA DAS PALMEIRAS MACAPÁ-AP

**PREFEITURA MUNICIPAL DE TARTARUGALZINHO**  
**OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO DA ORLA DO MUNICÍPIO DE TARTARUGALZINHO-AP**

**MUNICÍPIO: TARTARUGALZINHO-AP****CONCORRÊNCIA PRESENCIAL Nº 001/2024-SLC/SEMGOV/PMT****DATA: 09/05/2024****HORA: 10:00 HORAS****B.D.I. Encargos Sociais Desonerado:****26,37%****Horista: 75,93%****Mensalista: 38,66%****Bancos****SINAPI - 09/2023 - Amapá****SICRO3 - 07/2023 - Amapá****ORSE - 09/2023 - Sergipe****SEINFRA - 028 - Ceará****EMBASA - 05/2023 - Bahia****Orçamento Sintético**

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
13.8	92769	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	12,82	14,64	18,50	237,17
13.9	102717	SINAPI	ENCHIMENTO DE BRITA PARA DRENO, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_07/2021	m³	0,45	319,53	403,79	181,71
13.10	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	m³	11,78	18,80	23,75	279,78
13.11	89861	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00	52,35	66,15	66,15
<b>14</b>			<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - BANHEIRO</b>		<b>1,00</b>			<b>10.845,43</b>
14.1	91835	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	50,00	18,24	23,04	1.152,00
14.2	91855	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	15,00	9,62	12,15	182,25
14.3	91837	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	4,00	23,29	29,43	117,72
14.4	CPU-4	Próprio	LUMINÁRIA SOBREPOR QUADRADA LED 40W*, 6500K G- LIGHT OU SIMILAR	UND	14,00	390,83	493,89	6.914,46
14.5	91953	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,00	26,99	34,10	68,20
14.6	91959	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,00	41,55	52,50	105,00
14.7	91940	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	12,00	14,30	18,07	216,84
14.8	97599	SINAPI	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	8,00	25,50	32,22	257,76
14.9	91929	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	280,00	5,18	6,54	1.831,20
<b>15</b>			<b>DRENAGEM DE AGUAS PLUVIAIS - BANHEIRO</b>		<b>1,00</b>			<b>5.557,75</b>
15.1	89578	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	M	18,55	30,92	39,07	724,75
15.2	99251	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020	UN	5,00	263,56	333,06	1.665,30
15.3	94228	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	17,13	86,73	109,60	1.877,45



**Construtora Naldo Bezerra Ltda - ME**

CNPJ:11.365.404/0001-03

Av: Tucumã nº 301 CEP:68909335

Bairro: Morada das Palmeiras Macapá/AP

email: construtora.mbb@gmail.com

CNPJ: 11.365.404/0001-03  
CONSTRUTORA NALDO BEZERRA LTDA-ME  
AV TUCUMÃ Nº 301 CEP 68.908-780  
MORADA DAS PALMEIRAS MACAPÁ-AP

**PREFEITURA MUNICIPAL DE TARTARUGALZINHO**  
**OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO DA ORLA DO MUNICÍPIO DE TARTARUGALZINHO-AP**

**MUNICÍPIO: TARTARUGALZINHO-AP****CONCORRÊNCIA PRESENCIAL Nº 001/2024-SLC/SEMGOV/PMT****DATA: 09/05/2024****HORA: 10:00 HORAS****B.D.I. Encargos Sociais Desonerado:****26,37%****Horista: 75,93%****Mensalista: 38,66%****Bancos****SINAPI - 09/2023 - Amapá****SICRO3 - 07/2023 - Amapá****ORSE - 09/2023 - Sergipe****SEINFRA - 028 - Ceará****EMBASA - 05/2023 - Bahia****Orçamento Sintético**

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
15.4	89584	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	15,00	40,45	51,11	766,65
15.5	89585	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	10,00	41,44	52,36	523,60
<b>16</b>			<b>COMUNICAÇÃO VISUAL - BANHEIRO</b>		<b>1,00</b>			<b>3.313,96</b>
16.1	CPU-5	Próprio	PLACADEACRÍLICOTRANSARENTEADESIVADAPARASINALIZAÇãODEPORTAS,BORDAPOLIDA,DE *25 X 8*, E = 6 MM (NAO INCLUI ACESSORIOS PARA FIXAÇÃO)	M²	0,59	4.444,79	5.616,88	3.313,96
<b>17</b>			<b>SERVIÇOS FINAIS - BANHEIRO</b>		<b>1,00</b>			<b>301,07</b>
17.1	CPU-6	Próprio	LIMPEZA GERAL DA OBRA	M²	88,29	2,70	3,41	301,07
<b>18</b>			<b>MOVIMENTO DE TERRA - RESTAURANTE</b>		<b>1,00</b>			<b>32.099,05</b>
18.1	99059	SINAPI	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	150,00	43,62	55,12	8.268,00
18.2	96522	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017	m³	144,43	112,27	141,87	20.490,28
18.3	101616	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	m²	42,48	4,44	5,61	238,31
18.4	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	m³	130,63	18,80	23,75	3.102,46
<b>19</b>			<b>INFRAESTRUTURA E SUPERESTRUTURA - RESTAURANTE</b>		<b>1,00</b>			<b>391.288,74</b>
19.1	96619	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_08/2017	m²	42,48	37,07	46,84	1.989,76
19.2	96535	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m²	56,36	112,84	142,59	8.036,37
19.3	94971	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	m³	57,62	662,43	837,11	48.234,28
19.4	CPU-2	Próprio	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDAÇÕES	M³	57,68	103,44	130,71	7.539,35
19.5	96533	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m²	442,32	81,69	103,23	45.660,69
19.6	96546	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	676,00	14,67	18,53	12.526,28
19.7	96547	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	157,00	12,49	15,78	2.477,46
19.8	96543	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	367,00	17,88	22,59	8.290,53
19.9	96544	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	32,00	17,15	21,67	693,44
19.10	96545	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	775,00	16,29	20,58	15.949,50

**Construtora Naldo Bezerra Ltda - ME**

CNPJ:11.365.404/0001-03

Av: Tucumã nº 301 CEP:68909335

Bairro: Morada das Palmeiras Macapá/AP

email: construtora.mbb@gmail.com

CNPJ: 11.365.404/0001-03  
CONSTRUTORA NALDO BEZERRA LTDA-ME  
AV TUCUMÃ 301 CEP 68 908-780  
MORADA DAS PALMEIRAS MACAPÁ-AP

**PREFEITURA MUNICIPAL DE TARTARUGALZINHO**  
**OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO DA ORLA DO MUNICÍPIO DE TARTARUGALZINHO-AP**

**MUNICÍPIO: TARTARUGALZINHO-AP****CONCORRÊNCIA PRESENCIAL Nº 001/2024-SLC/SEMGOV/PMT****DATA: 09/05/2024****HORA: 10:00 HORAS****B.D.I. Encargos Sociais Desonerado:****26,37%****Horista: 75,93%****Mensalista: 38,66%****Bancos****SINAPI - 09/2023 - Amapá****SICRO3 - 07/2023 - Amapá****ORSE - 09/2023 - Sergipe****SEINFRA - 028 - Ceará****EMBASA - 05/2023 - Bahia****Orçamento Sintético**

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
19.11	92761	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	568,00	14,60	18,45	10.479,60
19.12	92762	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	613,00	13,29	16,79	10.292,27
19.13	92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	493,00	15,14	19,13	9.431,09
19.14	92760	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	749,00	15,02	18,98	14.216,02
19.15	92763	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	2.062,00	11,34	14,33	29.548,46
19.16	94971	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	m³	49,19	662,43	837,11	41.177,44
19.17	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	m³	49,19	215,65	272,51	13.404,77
19.18	92423	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 6 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	471,12	67,24	84,97	40.031,07
19.19	92460	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 6 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	357,37	115,86	146,41	52.322,54
19.20	92768	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	143,00	14,80	18,70	2.674,10
19.21	92769	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	90,00	14,64	18,50	1.665,00
19.22	92770	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	374,00	14,24	17,99	6.728,26
19.23	103760	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA E CIMBRAMENTO DE MADEIRA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2022	m²	65,13	96,24	121,61	7.920,46
<b>20</b>			<b>PAREDES E PAINÉIS - RESTAURANTE</b>			<b>1,00</b>		<b>39.704,84</b>
20.1	103328	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	290,44	77,31	97,69	28.373,08
20.2	93182	SINAPI	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	2,10	41,38	52,29	109,81
20.3	93194	SINAPI	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	2,10	40,73	51,47	108,09
20.4	93183	SINAPI	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	33,70	53,62	67,75	2.283,18
20.5	93195	SINAPI	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE MAIS DE 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	33,70	49,39	62,41	2.103,22

**Construtora Naldo Bezerra Ltda - ME**

CNPJ:11.365.404/0001-03

Av: Tucumã nº 301 CEP:68909335

Bairro: Morada das Palmeiras Macapá/Ap

email: construtora.mbb@gmail.com

CNPJ: 11.365.404/0001-03  
CONSTRUTORA NALDO BEZERRA LTDA-ME  
AV TUCUMÃ 301 CEP 68 908-780  
MORADA DAS PALMEIRAS MACAPÁ-AP

**PREFEITURA MUNICIPAL DE TARTARUGALZINHO**  
**OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO DA ORLA DO MUNICÍPIO DE TARTARUGALZINHO-AP**

**MUNICÍPIO: TARTARUGALZINHO-AP****CONCORRÊNCIA PRESENCIAL Nº 001/2024-SLC/SEMGOV/PMT****DATA: 09/05/2024****HORA: 10:00 HORAS****B.D.I. Encargos Sociais Desonerado:****26,37%****Horista: 75,93%****Mensalista: 38,66%****Bancos****SINAPI - 09/2023 - Amapá****SICRO3 - 07/2023 - Amapá****ORSE - 09/2023 - Sergipe****SEINFRA - 028 - Ceará****EMBASA - 05/2023 - Bahia****Orçamento Sintético**

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
20.6	93184	SINAPI	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	8,50	30,28	38,26	325,21
20.7	98689	SINAPI	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	6,05	119,87	151,47	916,39
20.8	101965	SINAPI	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	30,55	142,10	179,57	5.485,86
<b>21</b>			<b>ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDRO - RESTAURANTE</b>		<b>1,00</b>			<b>40.034,31</b>
21.1	91338	SINAPI	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	11,97	860,76	1.087,74	13.020,25
21.2	94569	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	2,94	679,16	858,25	2.523,26
21.3	CPU-7	Próprio	PORTA DE ACO CHAPA 24, DE ENROLAR, RAIADA, LARGA COM ACABAMENTO GALVANIZADO NATURAL	M²	30,00	646,01	816,36	24.490,80
<b>22</b>			<b>REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES - RESTAURANTE</b>		<b>1,00</b>			<b>51.502,98</b>
22.1	87908	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM EQUIPAMENTO DE PROJEÇÃO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400 L. AF_10/2022	m²	215,38	5,50	6,95	1.496,89
22.2	87879	SINAPI	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	352,62	4,02	5,08	1.791,31
22.3	87531	SINAPI	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 ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	279,89	33,08	41,80	11.699,40
22.4	87529	SINAPI	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	280,13	34,11	43,10	12.073,60
22.5	87269	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 25X35 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	m²	196,21	72,10	91,11	17.876,69
22.6	96110	SINAPI	FORRO EM DRYWALL PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA UNIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	m²	67,48	73,59	92,99	6.274,97
22.7	96120	SINAPI	ACABAMENTOS PARA FORRO (MOLDURA DE GESSO). AF_08/2023	M	90,10	2,55	3,22	290,12
<b>23</b>			<b>PAVIMENTAÇÃO - RESTAURANTE</b>		<b>1,00</b>			<b>229.880,49</b>
23.1	95241	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	m²	887,46	36,10	45,61	40.477,05
23.2	87620	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021	m²	887,46	34,66	43,79	38.861,87

**Construtora Naldo Bezerra Ltda - ME**

CNPJ:11.365.404/0001-03

Av: Tucumã nº 301 CEP:68909335

Bairro: Morada das Palmeiras Macapá/Ap

email: construtora.mbb@gmail.com

CNPJ: 11.365.404/0001-03  
CONSTRUTORA NALDO BEZERRA LTDA-ME  
AV TUCUMÃ Nº 301 CEP: 68.908-780  
MORADA DAS PALMEIRAS MACAPÁ-AP

**PREFEITURA MUNICIPAL DE TARTARUGALZINHO**  
**OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO DA ORLA DO MUNICÍPIO DE TARTARUGALZINHO-AP**

**MUNICÍPIO: TARTARUGALZINHO-AP****CONCORRÊNCIA PRESENCIAL Nº 001/2024-SLC/SEMGOV/PMT****DATA: 09/05/2024****HORA: 10:00 HORAS****B.D.I. Encargos Sociais Desonerado:****26,37%****Horista: 75,93%****Mensalista: 38,66%****Bancos****SINAPI - 09/2023 - Amapá****SICRO3 - 07/2023 - Amapá****ORSE - 09/2023 - Sergipe****SEINFRA - 028 - Ceará****EMBASA - 05/2023 - Bahia****Orçamento Sintético**

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
23.3	87261	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M². AF_02/2023_PE	m²	5,02	211,53	267,31	1.341,90
23.4	87262	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M² E 10 M². AF_02/2023_PE	m²	13,46	199,13	251,64	3.387,07
23.5	87263	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_02/2023_PE	m²	49,00	191,27	241,70	11.843,30
23.6	88650	SINAPI	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF_02/2023	M	81,90	19,88	25,12	2.057,33
23.7	00040653	SINAPI	PISO KORODUR (INCLUSO EXECUCAO)	m²	825,74	126,42	159,75	131.911,97
<b>24</b>			<b>COBERTURA - RESTAURANTE</b>		<b>1,00</b>			<b>317.811,97</b>
24.1	100775	SINAPI	ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO FINK, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_PSA	KG	14.363,04	12,67	16,01	229.952,27
24.2	CPU-8	Próprio	COBERTURA EM PVC COLONIAL SOBRE ESTRUTURA PRONTA	M²	1.085,76	64,04	80,92	87.859,70
<b>25</b>			<b>PINTURA - RESTAURANTE</b>		<b>1,00</b>			<b>88.135,59</b>
25.1	88485	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m²	280,13	2,77	3,50	980,46
25.2	88484	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m²	67,48	3,47	4,38	295,56
25.3	96135	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_05/2017	m²	347,61	21,08	26,63	9.256,85
25.4	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	347,61	8,28	10,46	3.636,00
25.5	100719	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	m²	1.246,70	8,83	11,15	13.900,71
25.6	100759	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020_PE	m²	1.246,70	38,13	48,18	60.066,01
<b>26</b>			<b>INSTALAÇÕES SANITÁRIAS - RESTAURANTE</b>		<b>1,00</b>			<b>28.271,39</b>
26.1	89714	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	42,00	31,34	39,60	1.663,20
26.2	89713	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	18,00	28,24	35,68	642,24
26.3	89712	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	112,00	22,52	28,45	3.186,40
26.4	89711	SINAPI	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	4,80	17,26	21,81	104,69
26.5	89401	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	22,00	8,76	11,07	243,54

**Construtora Naldo Bezerra Ltda - ME**

CNPJ:11.365.404/0001-03

Av: Tucumã nº 301 CEP:68909335

Bairro: Morada das Palmeiras Macapá/Ap

email: construtora.mbb@gmail.com

CNPJ: 11.365.404/0001-03  
CONSTRUTORA NALDO BEZERRA LTDA-ME  
AV TUCUMÃ 301 CEP 68 908-780  
MORADA DAS PALMEIRAS MACAPÁ-AP

**PREFEITURA MUNICIPAL DE TARTARUGALZINHO**  
**OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO DA ORLA DO MUNICÍPIO DE TARTARUGALZINHO-AP**

**MUNICÍPIO: TARTARUGALZINHO-AP****CONCORRÊNCIA PRESENCIAL Nº 001/2024-SLC/SEMGOV/PMT****DATA: 09/05/2024****HORA: 10:00 HORAS****B.D.I. Encargos Sociais Desonerado:****26,37%****Horista: 75,93%****Mensalista: 38,66%****Bancos****SINAPI - 09/2023 - Amapá****SICRO3 - 07/2023 - Amapá****ORSE - 09/2023 - Sergipe****SEINFRA - 028 - Ceará****EMBASA - 05/2023 - Bahia****Orçamento Sintético**

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
26.6	89402	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	28,00	10,05	12,70	355,60
26.7	89403	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	48,00	16,11	20,35	976,80
26.8	89744	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	3,00	25,48	32,19	96,57
26.9	89731	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	18,00	13,51	17,07	307,26
26.10	89732	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	11,00	14,21	17,95	197,45
26.11	89724	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	4,00	8,21	10,37	41,48
26.12	89797	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2,00	48,26	60,98	121,96
26.13	104178	SINAPI	CAP, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	1,00	20,68	26,13	26,13
26.14	89408	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	16,00	6,63	8,37	133,92
26.15	90373	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	9,00	10,83	13,68	123,12
26.16	89358	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	5,00	6,04	7,63	38,15
26.17	89413	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	9,58	12,10	24,20
26.18	89445	SINAPI	TÉ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	15,50	19,58	58,74
26.19	89397	SINAPI	TÉ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	11,87	15,00	30,00
26.20	89443	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	13,54	17,11	17,11
26.21	89617	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	6,01	7,59	7,59

**Construtora Naldo Bezerra Ltda - ME**

CNPJ:11.365.404/0001-03

Av: Tucumã nº 301 CEP:68909335

Bairro: Morada das Palmeiras Macapá/Ap

email: construtora.mbb@gmail.com

CNPJ: 11.365.404/0001-03  
CONSTRUTORA NALDO BEZERRA LTDA-ME  
AV TUCUMÃ 301 CEP 68 908-780  
MORADA DAS PALMEIRAS MACAPÁ-AP

**PREFEITURA MUNICIPAL DE TARTARUGALZINHO**  
**OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO DA ORLA DO MUNICÍPIO DE TARTARUGALZINHO-AP**

**MUNICÍPIO: TARTARUGALZINHO-AP****CONCORRÊNCIA PRESENCIAL Nº 001/2024-SLC/SEMGOV/PMT****DATA: 09/05/2024****HORA: 10:00 HORAS****B.D.I. Encargos Sociais Desonerado:****26,37%****Horista: 75,93%****Mensalista: 38,66%****Bancos****SINAPI - 09/2023 - Amapá****SICRO3 - 07/2023 - Amapá****ORSE - 09/2023 - Sergipe****SEINFRA - 028 - Ceará****EMBASA - 05/2023 - Bahia****Orçamento Sintético**

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
26.22	89394	SINAPI	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM X 1/2 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	15,85	20,02	20,02
26.23	89376	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM X 1/2 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	18,00	4,42	5,58	100,44
26.24	89373	SINAPI	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	8,00	5,65	7,13	57,04
26.25	89532	SINAPI	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	6,05	7,64	7,64
26.26	89986	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	9,00	83,32	105,29	947,61
26.27	89707	SINAPI	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	6,00	44,00	55,60	333,60
26.28	97901	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	9,00	277,56	350,75	3.156,75
26.29	98102	SINAPI	CAIXA DE GORDURA SIMPLES, CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,4 M. AF_12/2020	UN	2,00	171,29	216,45	432,90
26.30	86932	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	514,26	649,87	1.299,74
26.31	95472	SINAPI	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	711,61	899,26	899,26
26.32	100849	SINAPI	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	3,00	48,35	61,09	183,27
26.33	93441	SINAPI	BANCADA GRANITO CINZA 150 X 60 CM, COM CUBA DE EMBUTIR DE AÇO, VÁLVULA AMERICANA EM METAL, SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, ENGATE FLEXÍVEL 30 CM, TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2 OU 3/4, P/ COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00	1.335,25	1.687,35	6.749,40
26.34	86889	SINAPI	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 1,50 X 0,60 M, PARA PIA DE COZINHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	848,51	1.072,26	1.072,26
26.35	93396	SINAPI	BANCADA GRANITO CINZA, 50 X 60 CM, INCL. CUBA DE EMBUTIR OVAL LOUÇA BRANCA 35 X 50 CM, VÁLVULA METAL CROMADO, SIFÃO FLEXÍVEL PVC, ENGATE 30 CM FLEXÍVEL PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	3,00	729,87	922,33	2.766,99
26.36	95544	SINAPI	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	3,00	57,10	72,15	216,45
26.37	95545	SINAPI	SABONETEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	3,00	55,85	70,57	211,71
26.38	95542	SINAPI	PORTA TOALHA ROSTO EM METAL CROMADO, TIPO ARGOLA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	3,00	45,45	57,43	172,29

**Construtora Naldo Bezerra Ltda - ME**

CNPJ:11.365.404/0001-03

Av: Tucumã nº 301 CEP:68909335

Bairro: Morada das Palmeiras Macapá/AP

email: construtora.mbb@gmail.com

CNPJ: 11.365.404/0001-03  
CONSTRUTORA NALDO BEZERRA LTDA-ME  
AV TUCUMÃ Nº 301 CEP: 68.908-780  
MORADA DAS PALMEIRAS MACAPÁ-AP

**PREFEITURA MUNICIPAL DE TARTARUGALZINHO**  
**OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO DA ORLA DO MUNICÍPIO DE TARTARUGALZINHO-AP**

**MUNICÍPIO: TARTARUGALZINHO-AP****CONCORRÊNCIA PRESENCIAL Nº 001/2024-SLC/SEMGOV/PMT****DATA: 09/05/2024****HORA: 10:00 HORAS****B.D.I. Encargos Sociais Desonerado:****26,37%****Horista: 75,93%****Mensalista: 38,66%****Bancos****SINAPI - 09/2023 - Amapá****SICRO3 - 07/2023 - Amapá****ORSE - 09/2023 - Sergipe****SEINFRA - 028 - Ceará****EMBASA - 05/2023 - Bahia****Orçamento Sintético**

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
26.39	95547	SINAPI	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML., INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	3,00	78,04	98,61	295,83
26.40	100867	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	368,37	465,50	465,50
26.41	100868	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	385,02	486,54	486,54
<b>27</b>			<b>FOSSA SÉPTICA E FILTRO - RESTAURANTE</b>		<b>1,00</b>			<b>12.424,47</b>
27.1	102319	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO),COM ESCAVADEIRA (1,2 M3),LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 2A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	m³	31,18	6,33	7,99	249,13
27.2	94971	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	m³	1,39	662,43	837,11	1.163,58
27.3	CPU-2	Próprio	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDAÇÕES	M³	1,39	103,44	130,71	181,69
27.4	103335	SINAPI	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	35,93	127,61	161,26	5.794,07
27.5	87879	SINAPI	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	60,63	4,02	5,08	308,00
27.6	87529	SINAPI	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	60,63	34,11	43,10	2.613,15
27.7	92510	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	4,26	72,22	91,26	388,77
27.8	92769	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	31,04	14,64	18,50	574,24
27.9	102717	SINAPI	ENCHIMENTO DE BRITA PARA DRENO, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_07/2021	m³	1,31	319,53	403,79	528,96
27.10	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	m³	15,50	18,80	23,75	368,13
27.11	89714	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	1,80	31,34	39,60	71,28
27.12	89796	SINAPI	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00	40,50	51,17	51,17
27.13	89861	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2,00	52,35	66,15	132,30



**Construtora Naldo Bezerra Ltda - ME**  
CNPJ:11.365.404/0001-03  
Av: Tucumã nº 301 CEP:68909335  
Bairro: Morada das Palmeiras Macapá/Ap  
email: construtora.mbb@gmail.com

CNPJ: 11.365.404/0001-03  
CONSTRUTORA NALDO BEZERRA LTDA-ME  
AV TUCUMÃ 301 CEP 68 908-780  
MORADA DAS PALMEIRAS MACAPÁ-AP

**PREFEITURA MUNICIPAL DE TARTARUGALZINHO**  
**OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO DA ORLA DO MUNICÍPIO DE TARTARUGALZINHO-AP**  
**MUNICÍPIO: TARTARUGALZINHO-AP**  
**CONCORRÊNCIA PRESENCIAL Nº 001/2024-SLC/SEMGOV/PMT**  
**DATA: 09/05/2024**  
**HORA: 10:00 HORAS**

**B.D.I.** Encargos Sociais Desonerado:  
**26,37%** Horista: **75,93%**  
Mensalista: **38,66%**

**Bancos**  
SINAPI - 09/2023 - Amapá  
SIGRO3 - 07/2023 - Amapá  
ORSE - 09/2023 - Sergipe  
SEINFRA - 028 - Ceará  
EMBASA - 05/2023 - Bahia

### Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
<b>28</b>			<b>SUMIDOURO - RESTAURANTE</b>		<b>1,00</b>			<b>6.158,60</b>
28.1	102319	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM ESCAVADEIRA (1,2 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 2ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	m³	21,20	6,33	7,99	169,39
28.2	94971	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	m³	0,31	662,43	837,11	259,50
28.3	CPU-2	Próprio	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDAÇÕES	M³	0,31	103,44	130,71	40,52
28.4	103335	SINAPI	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	18,84	127,61	161,26	3.038,14
28.5	87879	SINAPI	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	34,85	4,02	5,08	177,04
28.6	87529	SINAPI	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	34,85	34,11	43,10	1.502,04
28.7	92510	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	2,27	72,22	91,26	207,16
28.8	92769	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	12,82	14,64	18,50	237,17
28.9	102717	SINAPI	ENCHIMENTO DE BRITA PARA DRENO, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_07/2021	m³	0,45	319,53	403,79	181,71
28.10	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	m³	11,78	18,80	23,75	279,78
28.11	89861	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00	52,35	66,15	66,15
<b>29</b>			<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - RESTAURANTE</b>		<b>1,00</b>			<b>47.666,37</b>
29.1	101875	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00	437,37	552,70	2.210,80
29.2	91835	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	240,00	18,24	23,04	5.529,60
29.3	91855	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	104,00	9,62	12,15	1.263,60
29.4	91837	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	5,00	23,29	29,43	147,15





**Construtora Naldo Bezerra Ltda - ME**  
CNPJ:11.365.404/0001-03  
Av: Tucumã nº 301 CEP:68909335  
Bairro: Morada das Palmeiras Macapá/Ap  
email: construtora.mbb@gmail.com

CNPJ: 11.365.404/0001-03  
CONSTRUTORA NALDO BEZERRA LTDA-ME  
AV TUCUMÃ 301 CEP 68 908-780  
MORADA DAS PALMEIRAS MACAPÁ-AP

**PREFEITURA MUNICIPAL DE TARTARUGALZINHO**  
**OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO DA ORLA DO MUNICÍPIO DE TARTARUGALZINHO-AP**  
**MUNICÍPIO: TARTARUGALZINHO-AP**  
**CONCORRÊNCIA PRESENCIAL Nº 001/2024-SLC/SEMGOV/PMT**  
**DATA: 09/05/2024**  
**HORA: 10:00 HORAS**

**B.D.I.** Encargos Sociais Desonerado:  
**26,37%** Horista: **75,93%**  
Mensalista: **38,66%**

**Bancos**  
**SINAPI - 09/2023 - Amapá**  
**SICRO3 - 07/2023 - Amapá**  
**ORSE - 09/2023 - Ceará**  
**SEINFRA - 028 - Ceará**  
**EMBASA - 05/2023 - Bahia**

### Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
29.5	91857	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	10,00	14,36	18,14	181,40
29.6	CPU-4	Próprio	LUMINÁRIA SOBREPOR QUADRADA LED 40W*, 6500K G- LIGHT OU SIMILAR	UND	56,00	390,83	493,89	27.657,84
29.7	92000	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	9,00	28,48	35,99	323,91
29.8	92008	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	4,00	44,50	56,23	224,92
29.9	92004	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	4,00	50,26	63,51	254,04
29.10	91953	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	4,00	26,99	34,10	136,40
29.11	91959	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	4,00	41,55	52,50	210,00
29.12	97599	SINAPI	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	7,00	25,50	32,22	225,54
29.13	91940	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	12,00	14,30	18,07	216,84
29.14	91941	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	13,00	9,45	11,94	155,22
29.15	91939	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	7,00	24,18	30,55	213,85
29.16	93653	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00	12,40	15,66	62,64
29.17	93654	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	12,88	16,27	32,54
29.18	93669	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	81,20	102,61	205,22
29.19	CPU-9	Próprio	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO DE TENSÃO DPS 40KA - 175V	UND	8,00	62,22	78,62	628,96
29.20	91927	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1.230,00	5,18	6,33	7.785,90
<b>30</b>			<b>DRENAGEM DE AGUAS PLUVIAIS - RESTAURANTE</b>		<b>1,00</b>			<b>39.504,87</b>
30.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	13,80	60,61	76,59	1.056,94
30.2	101618	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020	m³	3,45	208,81	263,87	910,35

**Construtora Naldo Bezerra Ltda - ME**

CNPJ:11.365.404/0001-03

Av: Tucumã nº 301 CEP:68909335

Bairro: Morada das Palmeiras Macapá/AP

email: construtora.mbb@gmail.com

CNPJ: 11.365.404/0001-03  
CONSTRUTORA NALDO BEZERRA LTDA-ME  
AV TUCUMÃ Nº 301 CEP: 68.908-780  
MORADA DAS PALMEIRAS MACAPÁ-AP

**PREFEITURA MUNICIPAL DE TARTARUGALZINHO**  
**OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO DA ORLA DO MUNICÍPIO DE TARTARUGALZINHO-AP**

**MUNICÍPIO: TARTARUGALZINHO-AP****CONCORRÊNCIA PRESENCIAL Nº 001/2024-SLC/SEMGOV/PMT****DATA: 09/05/2024****HORA: 10:00 HORAS****B.D.I. Encargos Sociais Desonerado:****26,37%****Horista: 75,93%****Mensalista: 38,66%****Bancos****SINAPI - 09/2023 - Amapá****SICRO3 - 07/2023 - Amapá****ORSE - 09/2023 - Sergipe****SEINFRA - 028 - Ceará****EMBASA - 05/2023 - Bahia****Orçamento Sintético**

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
30.3	89578	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	M	250,42	30,92	39,07	9.783,91
30.4	99251	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020	UN	17,00	263,56	333,06	5.662,02
30.5	94228	SINAPI	CÁLHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	159,60	86,73	109,60	17.492,16
30.6	89584	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	26,00	40,45	51,11	1.328,86
30.7	89585	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	52,00	41,44	52,36	2.722,72
30.8	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	m³	23,07	18,80	23,75	547,91
<b>31</b>			<b>COMUNICAÇÃO VISUAL - RESTAURANTE</b>		<b>1,00</b>			<b>5.055,19</b>
31.1	CPU-5	Próprio	PLACA DE ACRÍLICO TRANSPARENTE ADESIVADA PARA SINALIZAÇÃO DE PORTAS, BORDA POLIDA, DE *25 X 8*, E = 6 MM (NAO INCLUI ACESSORIOS PARA FIXAÇÃO)	M²	0,90	4.444,79	5.616,88	5.055,19
<b>32</b>			<b>INSTALAÇÕES DE COMBATE A INCENDIO E PÂNICO - RESTAURANTE</b>		<b>1,00</b>			<b>2.390,33</b>
32.1	101909	SINAPI	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE	UN	2,00	396,42	500,95	1.001,90
32.2	CPU-10	Próprio	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO - ALERTA, TRIANGULAR, BASE DE *30* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UND	3,00	71,64	90,53	271,59
32.3	CPU-11	Próprio	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *20X20* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR16820)	UND	6,00	44,05	55,66	333,96
32.4	CPU-12	Próprio	PLPLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *13X26* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UND	16,00	38,72	48,93	782,88
<b>33</b>			<b>SERVIÇOS FINAIS - RESTAURANTE</b>		<b>1,00</b>			<b>3.102,32</b>
33.1	CPU-6	Próprio	LIMPEZA GERAL DA OBRA	M²	909,77	2,70	3,41	3.102,32
<b>34</b>			<b>MOVIMENTO DE TERRA - RESERVATÓRIO</b>		<b>1,00</b>			<b>6.999,26</b>
34.1	99059	SINAPI	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	20,11	43,62	55,12	1.108,46
34.2	96522	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017	m³	35,70	112,27	141,87	5.064,76
34.3	101616	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	m²	21,00	4,44	5,61	117,81
34.4	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	m³	29,82	18,80	23,75	708,23

**Construtora Naldo Bezerra Ltda - ME**

CNPJ:11.365.404/0001-03

Av: Tucumã nº 301 CEP:68909335

Bairro: Morada das Palmeiras Macapá/Ap

email: construtora.mbb@gmail.com

CNPJ: 11.365.404/0001-03  
CONSTRUTORA NALDO BEZERRA LTDA-ME  
AV TUCUMÃ Nº 301 CEP: 68.908-780  
MORADA DAS PALMEIRAS MACAPÁ-AP

**PREFEITURA MUNICIPAL DE TARTARUGALZINHO**  
**OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO DA ORLA DO MUNICÍPIO DE TARTARUGALZINHO-AP**  
**MUNICÍPIO: TARTARUGALZINHO-AP**  
**CONCORRÊNCIA PRESENCIAL Nº 001/2024-SLC/SEMGOV/PMT**  
**DATA: 09/05/2024**  
**HORA: 10:00 HORAS**

**B.D.I.** Encargos Sociais Desonerado:  
**26,37%** Horista: **75,93%**  
Mensalista: **38,66%**

**Bancos**  
**SINAPI - 09/2023 - Amapá**  
**SICRO3 - 07/2023 - Amapá**  
**ORSE - 09/2023 - Sergipe**  
**SEINFRA - 028 - Ceará**  
**EMBASA - 05/2023 - Bahia**

**Orçamento Sintético**

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
<b>35</b>			<b>INFRAESTRUTURA E SUPERESTRUTURA - RESERVATÓRIO</b>		<b>1,00</b>			<b>136.640,80</b>
35.1	96619	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_08/2017	m²	21,00	37,07	46,84	983,64
35.2	96535	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m²	21,14	112,84	142,59	3.014,35
35.3	94971	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	m³	10,07	662,43	837,11	8.429,70
35.4	CPU-2	Próprio	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDAÇÕES	M³	10,07	103,44	130,71	1.316,25
35.5	96533	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m²	39,74	81,69	103,23	4.102,36
35.6	96546	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	340,00	14,67	18,53	6.300,20
35.7	96543	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	69,00	17,88	22,59	1.558,71
35.8	96545	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	21,00	16,29	20,58	432,18
35.9	92761	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	128,00	14,60	18,45	2.361,60
35.10	92762	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	776,00	13,29	16,79	13.029,04
35.11	92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	481,00	15,14	19,13	9.201,53
35.12	92760	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	23,00	15,02	18,98	436,54
35.13	92763	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	149,00	11,34	14,33	2.135,17
35.14	92764	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	69,00	11,11	14,03	968,07
35.15	94971	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	m³	24,47	662,43	837,11	20.484,08
35.16	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	m³	24,47	215,65	272,51	6.668,32
35.17	92423	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 6 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	169,47	67,24	84,97	14.399,87
35.18	92460	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 6 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	141,88	115,86	146,41	20.772,65

**Construtora Naldo Bezerra Ltda - ME**

CNPJ:11.365.404/0001-03

Av: Tucumã nº 301 CEP:68909335

Bairro: Morada das Palmeiras Macapá/Ap

email: construtora.mbb@gmail.com

CNPJ: 11.365.404/0001-03  
CONSTRUTORA NALDO BEZERRA LTDA-ME  
AV TUCUMÃ Nº 301 CEP: 68.908-780  
MORADA DAS PALMEIRAS MACAPÁ-AP

**PREFEITURA MUNICIPAL DE TARTARUGALZINHO**  
**OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO DA ORLA DO MUNICÍPIO DE TARTARUGALZINHO-AP**

**MUNICÍPIO: TARTARUGALZINHO-AP****CONCORRÊNCIA PRESENCIAL Nº 001/2024-SLC/SEMGOV/PMT****DATA: 09/05/2024****HORA: 10:00 HORAS****B.D.I. Encargos Sociais Desonerado:****26,37%****Horista: 75,93%****Mensalista: 38,66%****Bancos****SINAPI - 09/2023 - Amapá****SICRO3 - 07/2023 - Amapá****ORSE - 09/2023 - Sergipe****SEINFRA - 028 - Ceará****EMBASA - 05/2023 - Bahia****Orçamento Sintético**

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
35.19	92768	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	18,00	14,80	18,70	336,60
35.20	92769	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	131,00	14,64	18,50	2.423,50
35.21	92770	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	28,00	14,24	17,99	503,72
35.22	92771	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	76,00	12,94	16,35	1.242,60
35.23	92774	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	193,00	12,65	15,98	3.084,14
35.24	103760	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA E CIMBRAMENTO DE MADEIRA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2022	m²	24,92	96,24	121,61	3.030,52
35.25	95944	SINAPI	ARMAÇÃO DE ESCADA, DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_11/2020	KG	57,00	20,02	25,29	1.441,53
35.26	95945	SINAPI	ARMAÇÃO DE ESCADA, DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_11/2020	KG	123,00	17,32	21,88	2.691,24
35.27	102042	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA ESCADAS, COM 1 LANCE E LAJE PLANA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_11/2020	m²	15,99	261,93	331,00	5.292,69
<b>36</b>			<b>PAREDES E PAINÉIS - RESERVATÓRIO</b>		<b>1,00</b>			<b>28.413,38</b>
36.1	103328	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	180,26	77,31	97,69	17.609,60
36.2	93182	SINAPI	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	3,15	41,38	52,29	164,71
36.3	93194	SINAPI	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	3,15	40,73	51,47	162,13
36.4	93185	SINAPI	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	2,40	52,98	66,95	160,68
36.5	98689	SINAPI	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	2,40	119,87	151,47	363,53
36.6	101965	SINAPI	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	2,10	142,10	179,57	377,10
36.7	99837	SINAPI	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/4 ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 1.1/2, GRADIL FORMADO POR TUBOS HORIZONTAIS DE 1 E VERTICAIS DE 3/4, FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019_PS	M	15,07	502,82	635,41	9.575,63
<b>37</b>			<b>ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDRO - RESERVATÓRIO</b>		<b>1,00</b>			<b>5.074,88</b>

**Construtora Naldo Bezerra Ltda - ME**

CNPJ:11.365.404/0001-03

Av: Tucumã nº 301 CEP:68909335

Bairro: Morada das Palmeiras Macapá/Ap

email: construtora.mbb@gmail.com

CNPJ: 11.365.404/0001-03  
CONSTRUTORA NALDO BEZERRA LTDA-ME  
AV TUCUMÃ Nº 301 CEP 68.908-780  
MORADA DAS PALMEIRAS MACAPÁ-AP

**PREFEITURA MUNICIPAL DE TARTARUGALZINHO**  
**OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO DA ORLA DO MUNICÍPIO DE TARTARUGALZINHO-AP**

**MUNICÍPIO: TARTARUGALZINHO-AP****CONCORRÊNCIA PRESENCIAL Nº 001/2024-SLC/SEMGOV/PMT****DATA: 09/05/2024****HORA: 10:00 HORAS****B.D.I. Encargos Sociais Desonerado:****26,37%****Horista: 75,93%****Mensalista: 38,66%****Bancos****SINAPI - 09/2023 - Amapá****SICRO3 - 07/2023 - Amapá****ORSE - 09/2023 - Sergipe****SEINFRA - 028 - Ceará****EMBASA - 05/2023 - Bahia****Orçamento Sintético**

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
37.1	91338	SINAPI	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	4,20	860,76	1.087,74	4.568,51
37.2	94569	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	0,59	679,16	858,25	506,37
<b>38</b>			<b>REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES - RESERVATÓRIO</b>		<b>1,00</b>			<b>43.586,61</b>
38.1	87908	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM EQUIPAMENTO DE PROJEÇÃO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400 L. AF_10/2022	m²	443,72	5,50	6,95	3.083,85
38.2	87879	SINAPI	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	443,72	4,02	5,08	2.254,10
38.3	87529	SINAPI	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	887,44	34,11	43,10	38.248,66
<b>39</b>			<b>PAVIMENTAÇÃO - RESERVATÓRIO</b>		<b>1,00</b>			<b>2.612,26</b>
39.1	95241	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	m²	29,22	36,10	45,61	1.332,72
39.2	87620	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021	m²	29,22	34,66	43,79	1.279,54
<b>40</b>			<b>COBERTURA - RESERVATÓRIO</b>		<b>1,00</b>			<b>20.597,84</b>
40.1	100775	SINAPI	ESTRUTURA TRELIXADA DE COBERTURA, TIPO FINK, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_PSA	KG	539,05	12,67	16,01	8.630,19
40.2	94216	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m²	48,28	196,16	247,88	11.967,65
<b>41</b>			<b>PINTURA - RESERVATÓRIO</b>		<b>1,00</b>			<b>39.566,75</b>
41.1	88485	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m²	887,44	2,77	3,50	3.106,04
41.2	96135	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_05/2017	m²	887,44	21,08	26,63	23.632,53
41.3	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	887,44	8,28	10,46	9.282,62
41.4	100719	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	m²	59,76	8,83	11,15	666,32
41.5	100759	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020_PE	m²	59,76	38,13	48,18	2.879,24
<b>42</b>			<b>INSTALAÇÕES SANITÁRIAS - RESERVATÓRIO</b>		<b>1,00</b>			<b>7.717,36</b>
42.1	89402	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	24,00	10,05	12,70	304,80

**Construtora Naldo Bezerra Ltda - ME**

CNPJ:11.365.404/0001-03

Av: Tucumã nº 301 CEP:68909335

Bairro: Morada das Palmeiras Macapá/Ap

email: construtora.mbb@gmail.com

CNPJ: 11.365.404/0001-03  
CONSTRUTORA NALDO BEZERRA LTDA-ME  
AV TUCUMÃ Nº 301 CEP 68.908-780  
MORADA DAS PALMEIRAS MACAPÁ-AP

**PREFEITURA MUNICIPAL DE TARTARUGALZINHO**  
**OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO DA ORLA DO MUNICÍPIO DE TARTARUGALZINHO-AP**  
**MUNICÍPIO: TARTARUGALZINHO-AP**  
**CONCORRÊNCIA PRESENCIAL Nº 001/2024-SLC/SEMGOV/PMT**  
**DATA: 09/05/2024**  
**HORA: 10:00 HORAS**

**B.D.I.** Encargos Sociais Desonerado:  
**26,37%** Horista: **75,93%**  
Mensalista: **38,66%**

**Bancos**  
**SINAPI - 09/2023 - Amapá**  
**SIGRO3 - 07/2023 - Amapá**  
**ORSE - 09/2023 - Sergipe**  
**SEINFRA - 028 - Ceará**  
**EMBASA - 05/2023 - Bahia**

**Orçamento Sintético**

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
42.2	89403	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	12,00	16,11	20,35	244,20
42.3	89450	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	12,00	27,44	34,67	416,04
42.4	89408	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	6,00	6,63	8,37	50,22
42.5	89413	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	9,58	12,10	36,30
42.6	89505	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	36,95	46,69	93,38
42.7	89443	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	13,54	17,11	17,11
42.8	89391	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	6,95	8,78	17,56
42.9	89429	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	4,77	6,02	24,08
42.10	94664	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 MM X 2 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	2,00	23,25	29,38	58,76
42.11	89353	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	39,53	49,95	99,90
42.12	94495	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	61,45	77,65	77,65
42.13	94499	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	294,75	372,47	372,47
42.14	94703	SINAPI	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	1,00	18,57	23,46	23,46
42.15	94704	SINAPI	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 1 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	2,00	24,63	31,12	62,24
42.16	94707	SINAPI	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 MM X 2 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	1,00	58,42	73,82	73,82
42.17	94796	SINAPI	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	42,09	53,18	53,18

**Construtora Naldo Bezerra Ltda - ME**

CNPJ:11.365.404/0001-03

Av: Tucumã nº 301 CEP:68909335

Bairro: Morada das Palmeiras Macapá/Ap

email: construtora.mbb@gmail.com

CNPJ: 11.365.404/0001-03  
CONSTRUTORA NALDO BEZERRA LTDA-ME  
AV TUCUMÃ 301 CEP 68 908-780  
MORADA DAS PALMEIRAS MACAPÁ-AP

**PREFEITURA MUNICIPAL DE TARTARUGALZINHO**  
**OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO DA ORLA DO MUNICÍPIO DE TARTARUGALZINHO-AP**

**MUNICÍPIO: TARTARUGALZINHO-AP****CONCORRÊNCIA PRESENCIAL Nº 001/2024-SLC/SEMGOV/PMT****DATA: 09/05/2024****HORA: 10:00 HORAS****B.D.I. Encargos Sociais Desonerado:****26,37%****Horista: 75,93%****Mensalista: 38,66%****Bancos****SINAPI - 09/2023 - Amapá****SICRO3 - 07/2023 - Amapá****ORSE - 09/2023 - Sergipe****SEINFRA - 028 - Ceará****EMBASA - 05/2023 - Bahia****Orçamento Sintético**

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
42.18	102619	SINAPI	CAIXA D'ÁGUA EM POLIÉSTER REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO, 10000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	1,00	4.504,39	5.692,19	5.692,19
<b>43</b>			<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - RESERVATÓRIO</b>		<b>1,00</b>			<b>3.575,32</b>
43.1	91835	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	11,00	18,24	23,04	253,44
43.2	91855	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	15,00	9,62	12,15	182,25
43.3	CPU-4	Próprio	LUMINÁRIA SOBREPOR QUADRADA LED 40W*, 6500K G- LIGHT OU SIMILAR	UND	4,00	390,83	493,89	1.975,56
43.4	101632	SINAPI	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	1,00	37,12	46,90	46,90
43.5	CPU-13..	Próprio	LAMPADA ESPIRAL FLUORESCENTE ELETRONICA PL45W/220V (COMPACTA INTEGRADA), E-27, FLC OU SIMILAR)	UND	2,00	65,71	83,03	166,06
43.6	91940	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	9,00	14,30	18,07	162,63
43.7	93653	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,00	12,40	15,66	46,98
43.8	93671	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	85,04	107,46	107,46
43.9	93663	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	64,37	81,34	81,34
43.10	101875	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	437,37	552,70	552,70
<b>44</b>			<b>SERVIÇOS FINAIS - RESERVATÓRIO</b>		<b>1,00</b>			<b>99,64</b>
44.1	CPU-6	Próprio	LIMPEZA GERAL DA OBRA	M²	29,22	2,70	3,41	99,64
<b>45</b>			<b>MOVIMENTO DE TERRA - LANCHONETE</b>		<b>1,00</b>			<b>6.840,22</b>
45.1	99059	SINAPI	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	25,80	43,62	55,12	1.422,10
45.2	96522	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017	m³	32,76	112,27	141,87	4.647,66
45.3	101616	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	m²	5,04	4,44	5,61	28,27
45.4	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	m³	31,25	18,80	23,75	742,19
<b>46</b>			<b>INFRAESTRUTURA E SUPERESTRUTURA - LANCHONETE</b>		<b>1,00</b>			<b>36.370,81</b>
46.1	96619	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_08/2017	m²	5,04	37,07	46,84	236,07
46.2	96535	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m²	9,36	112,84	142,59	1.334,64

**Construtora Naldo Bezerra Ltda - ME**

CNPJ:11.365.404/0001-03

Av: Tucumã nº 301 CEP:68909335

Bairro: Morada das Palmeiras Macapá/Ap

email: construtora.mbb@gmail.com

CNPJ: 11.365.404/0001-03  
CONSTRUTORA NALDO BEZERRA LTDA-ME  
AV TUCUMÃ 301 CEP 68 908-780  
MORADA DAS PALMEIRAS MACAPÁ-AP

**PREFEITURA MUNICIPAL DE TARTARUGALZINHO**  
**OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO DA ORLA DO MUNICÍPIO DE TARTARUGALZINHO-AP**

**MUNICÍPIO: TARTARUGALZINHO-AP****CONCORRÊNCIA PRESENCIAL Nº 001/2024-SLC/SEMGOV/PMT****DATA: 09/05/2024****HORA: 10:00 HORAS****B.D.I. Encargos Sociais Desonerado:****26,37%****Horista: 75,93%****Mensalista: 38,66%****Bancos****SINAPI - 09/2023 - Amapá****SICRO3 - 07/2023 - Amapá****ORSE - 09/2023 - Sergipe****SEINFRA - 028 - Ceará****EMBASA - 05/2023 - Bahia****Orçamento Sintético**

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
46.3	94971	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	m³	5,38	662,43	837,11	4.503,65
46.4	CPU-2	Próprio	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDAÇÕES	M³	5,38	103,44	130,71	703,22
46.5	96533	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m²	46,22	81,69	103,23	4.771,29
46.6	96546	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	156,00	14,67	18,53	2.890,68
46.7	96543	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	42,00	17,88	22,59	948,78
46.8	96545	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	55,00	16,29	20,58	1.131,90
46.9	92761	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	56,00	14,60	18,45	1.033,20
46.10	92762	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	56,00	13,29	16,79	940,24
46.11	92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	86,00	15,14	19,13	1.645,18
46.12	92760	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	6,00	15,02	18,98	113,88
46.13	94971	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	m³	3,64	662,43	837,11	3.047,08
46.14	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	m³	3,64	215,65	272,51	991,94
46.15	92423	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 6 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	19,50	67,24	84,97	1.656,92
46.16	92460	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 6 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	28,49	115,86	146,41	4.171,22
46.17	96259	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES CIRCULARES, COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MENOR OU IGUAL A 0,28 M², PÉ-DIREITO DUPLO, EM MADEIRA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m²	25,54	193,68	244,75	6.250,92
<b>47</b>			<b>PAREDES E PAINÉIS - LANCHONETE</b>		<b>1,00</b>			<b>4.180,11</b>
47.1	103328	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	26,40	77,31	97,69	2.579,02
47.2	93182	SINAPI	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	5,70	41,38	52,29	298,05
47.3	93194	SINAPI	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	5,70	40,73	51,47	293,38
47.4	93184	SINAPI	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	1,20	30,28	38,26	45,91
47.5	98689	SINAPI	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	0,85	119,87	151,47	128,75



**Construtora Naldo Bezerra Ltda - ME**

CNPJ:11.365.404/0001-03

Av: Tucumã nº 301 CEP:68909335

Bairro: Morada das Palmeiras Macapá/Ap

email: construtora.mbb@gmail.com

CNPJ: 11.365.404/0001-03  
CONSTRUTORA NALDO BEZERRA LTDA-ME  
AV TUCUMÃ 301 CEP: 68.908-780  
MORADA DAS PALMEIRAS MACAPÁ-AP

**PREFEITURA MUNICIPAL DE TARTARUGALZINHO**  
**OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO DA ORLA DO MUNICÍPIO DE TARTARUGALZINHO-AP**

**MUNICÍPIO: TARTARUGALZINHO-AP****CONCORRÊNCIA PRESENCIAL Nº 001/2024-SLC/SEMGOV/PMT****DATA: 09/05/2024****HORA: 10:00 HORAS****B.D.I. Encargos Sociais Desonerado:****26,37%****Horista: 75,93%****Mensalista: 38,66%****Bancos****SINAPI - 09/2023 - Amapá****SICRO3 - 07/2023 - Amapá****ORSE - 09/2023 - Sergipe****SEINFRA - 028 - Ceará****EMBASA - 05/2023 - Bahia****Orçamento Sintético**

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
47.6	101965	SINAPI	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	4,65	142,10	179,57	835,00
<b>48</b>			<b>ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDRO - LANCHONETE</b>		<b>1,00</b>			<b>5.501,02</b>
48.1	91338	SINAPI	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	1,68	860,76	1.087,74	1.827,40
48.2	CPU-7	Próprio	PORTA DE ACO CHAPA 24, DE ENROLAR, RAIADA, LARGA COM ACABAMENTO GALVANIZADO NATURAL	M²	4,50	646,01	816,36	3.673,62
<b>49</b>			<b>REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES - LANCHONETE</b>		<b>1,00</b>			<b>5.864,05</b>
49.1	87908	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM EQUIPAMENTO DE PROJEÇÃO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400 L. AF_10/2022	m²	29,66	5,50	6,95	206,14
49.2	87879	SINAPI	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	29,66	4,02	5,08	150,67
49.3	87531	SINAPI	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 ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	29,66	33,08	41,80	1.239,79
49.4	87529	SINAPI	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	29,66	34,11	43,10	1.278,35
49.5	87269	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 25X35 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	m²	25,31	72,10	91,11	2.305,99
49.6	96110	SINAPI	FORRO EM DRYWALL PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA UNIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	m²	6,97	73,59	92,99	648,14
49.7	96120	SINAPI	ACABAMENTOS PARA FORRO (MOLDURA DE GESSO). AF_08/2023	M	10,86	2,55	3,22	34,97
<b>50</b>			<b>PAVIMENTAÇÃO - LANCHONETE</b>		<b>1,00</b>			<b>12.617,79</b>
50.1	95241	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	m²	46,18	36,10	45,61	2.106,27
50.2	87620	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021	m²	46,18	34,66	43,79	2.022,22
50.3	87262	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M² E 10 M². AF_02/2023_PE	m²	6,97	199,13	251,64	1.753,93
50.4	88650	SINAPI	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF_02/2023	M	10,06	19,88	25,12	252,71
50.5	00040653	SINAPI	PISO KORODUR (INCLUSO EXECUCAO)	m²	40,58	126,42	159,75	6.482,66
<b>51</b>			<b>COBERTURA - LANCHONETE</b>		<b>1,00</b>			<b>19.996,92</b>

**Construtora Naldo Bezerra Ltda - ME**

CNPJ:11.365.404/0001-03

Av: Tucumã nº 301 CEP:68909335

Bairro: Morada das Palmeiras Macapá/AP

email: construtora.mbb@gmail.com

CNPJ: 11.365.404/0001-03  
CONSTRUTORA NALDO BEZERRA LTDA-ME  
AV TUCUMÃ Nº 301 CEP 68.908-780  
MORADA DAS PALMEIRAS MACAPÁ-AP

**PREFEITURA MUNICIPAL DE TARTARUGALZINHO**  
**OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO DA ORLA DO MUNICÍPIO DE TARTARUGALZINHO-AP**

**MUNICÍPIO: TARTARUGALZINHO-AP****CONCORRÊNCIA PRESENCIAL Nº 001/2024-SLC/SEMGOV/PMT****DATA: 09/05/2024****HORA: 10:00 HORAS****B.D.I. Encargos Sociais Desonerado:****26,37%****Horista: 75,93%****Mensalista: 38,66%****Bancos****SINAPI - 09/2023 - Amapá****SICRO3 - 07/2023 - Amapá****ORSE - 09/2023 - Sergipe****SEINFRA - 028 - Ceará****EMBASA - 05/2023 - Bahia****Orçamento Sintético**

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
51.1	100775	SINAPI	ESTRUTURA TRELIXADA DE COBERTURA, TIPO FINK, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_PSA	KG	847,46	12,67	16,01	13.567,83
51.2	CPU-8	Próprio	COBERTURA EM PVC COLONIAL SOBRE ESTRUTURA PRONTA	M²	79,45	64,04	80,92	6.429,09
<b>52</b>			<b>PINTURA - LANCHONETE</b>		<b>1,00</b>			<b>7.287,12</b>
52.1	88485	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m²	29,66	2,77	3,50	103,81
52.2	88484	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m²	6,97	3,47	4,38	30,53
52.3	96135	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_05/2017	m²	36,63	21,08	26,63	975,46
52.4	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	36,63	8,28	10,46	383,15
52.5	100719	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	m²	97,66	8,83	11,15	1.088,91
52.6	100759	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020_PE	m²	97,66	38,13	48,18	4.705,26
<b>53</b>			<b>INSTALAÇÕES SANITÁRIAS - LANCHONETE</b>		<b>1,00</b>			<b>4.335,16</b>
53.1	89714	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	3,22	31,34	39,60	127,51
53.2	89713	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	1,70	28,24	35,68	60,66
53.3	89712	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	8,40	22,52	28,45	238,98
53.4	89401	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	2,40	8,76	11,07	26,57
53.5	89804	SINAPI	CURVA LONGA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	2,00	20,03	25,31	50,62
53.6	90373	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	9,00	10,83	13,68	123,12
53.7	89358	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	6,04	7,63	22,89
53.8	89405	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	6,06	7,65	7,65
53.9	89485	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	4,98	6,29	6,29

**Construtora Naldo Bezerra Ltda - ME**

CNPJ:11.365.404/0001-03

Av: Tucumã nº 301 CEP:68909335

Bairro: Morada das Palmeiras Macapá/Ap

email: construtora.mbb@gmail.com

CNPJ: 11.365.404/0001-03  
CONSTRUTORA NALDO BEZERRA LTDA-ME  
AV TUCUMÃ 301 CEP: 68.908-780  
MORADA DAS PALMEIRAS MACAPÁ-AP

**PREFEITURA MUNICIPAL DE TARTARUGALZINHO**  
**OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO DA ORLA DO MUNICÍPIO DE TARTARUGALZINHO-AP**

**MUNICÍPIO: TARTARUGALZINHO-AP****CONCORRÊNCIA PRESENCIAL Nº 001/2024-SLC/SEMGOV/PMT****DATA: 09/05/2024****HORA: 10:00 HORAS****B.D.I. Encargos Sociais Desonerado:****26,37%****Horista: 75,93%****Mensalista: 38,66%****Bancos****SINAPI - 09/2023 - Amapá****SICRO3 - 07/2023 - Amapá****ORSE - 09/2023 - Sergipe****SEINFRA - 028 - Ceará****EMBASA - 05/2023 - Bahia****Orçamento Sintético**

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
53.10	89376	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM X 1/2 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	4,42	5,58	11,16
53.11	89986	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	83,32	105,29	105,29
53.12	89376	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM X 1/2 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	4,42	5,58	11,16
53.13	97901	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	1,00	277,56	350,75	350,75
53.14	98102	SINAPI	CAIXA DE GORDURA SIMPLES, CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,4 M. AF_12/2020	UN	2,00	171,29	216,45	432,90
53.15	93441	SINAPI	BANCADA GRANITO CINZA 150 X 60 CM, COM CUBA DE EMBUTIR DE AÇO, VÁLVULA AMERICANA EM METAL, SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, ENGATE FLEXÍVEL 30 CM, TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2 OU 3/4, P/ COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	1.335,25	1.687,35	1.687,35
53.16	86889	SINAPI	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 1,50 X 0,60 M, PARA PIA DE COZINHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	848,51	1.072,26	1.072,26
<b>54</b>			<b>FOSSA SÉPTICA E FILTRO - LANCHONETE</b>		<b>1,00</b>			<b>12.424,47</b>
54.1	102319	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO),COM ESCAVADEIRA (1,2 M3),LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 2A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	m³	31,18	6,33	7,99	249,13
54.2	94971	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	m³	1,39	662,43	837,11	1.163,58
54.3	CPU-2	Próprio	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDAÇÕES	M³	1,39	103,44	130,71	181,69
54.4	103335	SINAPI	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	35,93	127,61	161,26	5.794,07
54.5	87879	SINAPI	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	60,63	4,02	5,08	308,00
54.6	87529	SINAPI	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	60,63	34,11	43,10	2.613,15
54.7	92510	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	4,26	72,22	91,26	388,77

**Construtora Naldo Bezerra Ltda - ME**

CNPJ:11.365.404/0001-03

Av: Tucumã nº 301 CEP:68909335

Bairro: Morada das Palmeiras Macapá/AP

email: construtora.mbb@gmail.com

CNPJ: 11.365.404/0001-03  
CONSTRUTORA NALDO BEZERRA LTDA-ME  
AV TUCUMÃ 301 CEP: 68.908-780  
MORADA DAS PALMEIRAS MACAPÁ-AP

**PREFEITURA MUNICIPAL DE TARTARUGALZINHO**  
**OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO DA ORLA DO MUNICÍPIO DE TARTARUGALZINHO-AP**

**MUNICÍPIO: TARTARUGALZINHO-AP****CONCORRÊNCIA PRESENCIAL Nº 001/2024-SLC/SEMGOV/PMT****DATA: 09/05/2024****HORA: 10:00 HORAS****B.D.I. Encargos Sociais Desonerado:****26,37%****Horista: 75,93%****Mensalista: 38,66%****Bancos****SINAPI - 09/2023 - Amapá****SICRO3 - 07/2023 - Amapá****ORSE - 09/2023 - Sergipe****SEINFRA - 028 - Ceará****EMBASA - 05/2023 - Bahia****Orçamento Sintético**

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
54.8	92769	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	31,04	14,64	18,50	574,24
54.9	102717	SINAPI	ENCHIMENTO DE BRITA PARA DRENO, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_07/2021	m³	1,31	319,53	403,79	528,96
54.10	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	m²	15,50	18,80	23,75	368,13
54.11	89714	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	1,80	31,34	39,60	71,28
54.12	89796	SINAPI	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00	40,50	51,17	51,17
54.13	89861	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2,00	52,35	66,15	132,30
<b>55</b>			<b>SUMIDOURO - LANCHONETE</b>		<b>1,00</b>			<b>6.158,60</b>
55.1	102319	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM ESCAVADEIRA (1,2 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 2ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	m³	21,20	6,33	7,99	169,39
55.2	94971	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	m³	0,31	662,43	837,11	259,50
55.3	CPU-2	Próprio	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDAÇÕES	M³	0,31	103,44	130,71	40,52
55.4	103335	SINAPI	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	18,84	127,61	161,26	3.038,14
55.5	87879	SINAPI	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	34,85	4,02	5,08	177,04
55.6	87529	SINAPI	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	34,85	34,11	43,10	1.502,04
55.7	92510	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	2,27	72,22	91,26	207,16
55.8	92769	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	12,82	14,64	18,50	237,17
55.9	102717	SINAPI	ENCHIMENTO DE BRITA PARA DRENO, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_07/2021	m³	0,45	319,53	403,79	181,71
55.10	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	m²	11,78	18,80	23,75	279,78
55.11	89861	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00	52,35	66,15	66,15

**Construtora Naldo Bezerra Ltda - ME**

CNPJ:11.365.404/0001-03

Av: Tucumã nº 301 CEP:68909335

Bairro: Morada das Palmeiras Macapá/AP

email: construtora.mbb@gmail.com

CNPJ: 11.365.404/0001-03  
CONSTRUTORA NALDO BEZERRA LTDA-ME  
AV TUCUMÃ Nº 301 CEP: 68.908-780  
MORADA DAS PALMEIRAS MACAPÁ-AP

**PREFEITURA MUNICIPAL DE TARTARUGALZINHO**  
**OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO DA ORLA DO MUNICÍPIO DE TARTARUGALZINHO-AP**

**MUNICÍPIO: TARTARUGALZINHO-AP****CONCORRÊNCIA PRESENCIAL Nº 001/2024-SLC/SEMGOV/PMT****DATA: 09/05/2024****HORA: 10:00 HORAS****B.D.I. Encargos Sociais Desonerado:****26,37%****Horista: 75,93%****Mensalista: 38,66%****Bancos****SINAPI - 09/2023 - Amapá****SICRO3 - 07/2023 - Amapá****ORSE - 09/2023 - Sergipe****SEINFRA - 028 - Ceará****EMBASA - 05/2023 - Bahia****Orçamento Sintético**

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
<b>56</b>			<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - LANCHONETE</b>		<b>1,00</b>			<b>7.262,52</b>
56.1	91927	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	60,00	5,01	6,33	379,80
56.2	91929	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	40,00	5,18	6,54	261,60
56.3	91924	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	40,00	2,98	3,76	150,40
56.4	97599	SINAPI	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	1,00	25,50	32,22	32,22
56.5	91940	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	8,00	14,30	18,07	144,56
56.6	91959	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,00	41,55	52,50	52,50
56.7	CPU-4	Próprio	LUMINÁRIA SOBREPOR QUADRADA LED 40W*, 6500K G- LIGHT OU SIMILAR	UND	8,00	390,83	493,89	3.951,12
56.8	101875	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	437,37	552,70	552,70
56.9	91835	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	30,00	18,24	23,04	691,20
56.10	91855	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	15,00	9,62	12,15	182,25
56.11	91837	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	4,00	23,29	29,43	117,72
56.12	93653	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	12,40	15,66	15,66
56.13	93669	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	81,20	102,61	102,61
56.14	93670	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	81,20	102,61	102,61
56.15	CPU-9	Próprio	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO DE TENSÃO DPS 40KA - 175V	UND	4,00	62,22	78,62	314,48
56.16	92000	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	3,00	28,48	35,99	107,97
56.17	92004	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,00	50,26	63,51	63,51
56.18	91996	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,00	31,35	39,61	39,61



**Construtora Naldo Bezerra Ltda - ME**  
CNPJ:11.365.404/0001-03  
Av: Tucumã nº 301 CEP:68909335  
Bairro: Morada das Palmeiras Macapá/Ap  
email: construtora.mbb@gmail.com

CNPJ: 11.365.404/0001-03  
CONSTRUTORA NALDO BEZERRA LTDA-ME  
AV TUCUMÃ 301 CEP: 68 908-780  
MORADA DAS PALMEIRAS MACAPÁ-AP

**PREFEITURA MUNICIPAL DE TARTARUGALZINHO**  
**OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO DA ORLA DO MUNICÍPIO DE TARTARUGALZINHO-AP**  
**MUNICÍPIO: TARTARUGALZINHO-AP**  
**CONCORRÊNCIA PRESENCIAL Nº 001/2024-SLC/SEMGOV/PMT**  
**DATA: 09/05/2024**  
**HORA: 10:00 HORAS**

**B.D.I.** Encargos Sociais Desonerado:  
**26,37%** Horista: **75,93%**  
Mensalista: **38,66%**

**Bancos**  
**SINAPI - 09/2023 - Amapá**  
**SICRO3 - 07/2023 - Amapá**  
**ORSE - 09/2023 - Sergipe**  
**SEINFRA - 028 - Ceará**  
**EMBASA - 05/2023 - Bahia**

### Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
<b>57</b>			<b>SERVIÇOS FINAIS - LANCHONETE</b>			<b>1,00</b>		<b>157,47</b>
57.1	CPU-6	Próprio	LIMPEZA GERAL DA OBRA	M²	46,18	2,70	3,41	157,47
<b>58</b>			<b>MOVIMENTO DE TERRA - MALOCA</b>			<b>1,00</b>		<b>7.340,93</b>
58.1	99059	SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	60,00	43,62	55,12	3.307,20
58.2	96522	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017	m³	24,46	112,27	141,87	3.470,14
58.3	101616	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	m²	9,06	4,44	5,61	50,83
58.4	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	m³	21,59	18,80	23,75	512,76
<b>59</b>			<b>INFRAESTRUTURA E SUPERESTRUTURA - MALOCA</b>			<b>1,00</b>		<b>89.740,70</b>
59.1	96619	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_08/2017	m²	9,06	37,07	46,84	424,37
59.2	96535	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m²	13,46	112,84	142,59	1.919,26
59.3	94971	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	m³	10,88	662,43	837,11	9.107,76
59.4	CPU-2	Próprio	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDAÇÕES	M³	10,88	103,44	130,71	1.422,12
59.5	96533	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m²	83,55	81,69	103,23	8.624,87
59.6	96546	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	162,00	14,67	18,53	3.001,86
59.7	96547	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	8,00	12,49	15,78	126,24
59.8	96543	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	74,00	17,88	22,59	1.671,66
59.9	96544	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	18,00	17,15	21,67	390,06
59.10	96545	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	115,00	16,29	20,58	2.366,70
59.11	92761	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	8,00	14,60	18,45	147,60
59.12	92762	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	169,00	13,29	16,79	2.837,51
59.13	92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	119,00	15,14	19,13	2.276,47

**Construtora Naldo Bezerra Ltda - ME**

CNPJ:11.365.404/0001-03

Av: Tucumã nº 301 CEP:68909335

Bairro: Morada das Palmeiras Macapá/Ap

email: construtora.mbb@gmail.com

CNPJ: 11.365.404/0001-03  
CONSTRUTORA NALDO BEZERRA LTDA-ME  
AV TUCUMÃ Nº 301 CEP: 68.908-780  
MORADA DAS PALMEIRAS MACAPÁ-AP

**PREFEITURA MUNICIPAL DE TARTARUGALZINHO**  
**OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO DA ORLA DO MUNICÍPIO DE TARTARUGALZINHO-AP**

**MUNICÍPIO: TARTARUGALZINHO-AP****CONCORRÊNCIA PRESENCIAL Nº 001/2024-SLC/SEMGOV/PMT****DATA: 09/05/2024****HORA: 10:00 HORAS****B.D.I. Encargos Sociais Desonerado:****26,37%****Horista: 75,93%****Mensalista: 38,66%****Bancos****SINAPI - 09/2023 - Amapá****SIGRO3 - 07/2023 - Amapá****ORSE - 09/2023 - Sergipe****SEINFRA - 028 - Ceará****EMBASA - 05/2023 - Bahia****Orçamento Sintético**

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
59.14	92760	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	230,00	15,02	18,98	4.365,40
59.15	92763	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	472,00	11,34	14,33	6.763,76
59.16	94971	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	m³	11,11	662,43	837,11	9.300,29
59.17	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	m³	10,74	215,65	272,51	2.926,76
59.18	92423	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 6 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	12,64	67,24	84,97	1.074,02
59.19	92460	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 6 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	110,79	115,86	146,41	16.220,76
59.20	96259	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES CIRCULARES, COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MENOR OU IGUAL A 0,28 M², PÉ-DIREITO DUPLO, EM MADEIRA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m²	55,22	193,68	244,75	13.515,10
59.21	95944	SINAPI	ARMAÇÃO DE ESCADA, DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_11/2020	KG	16,00	20,02	25,29	404,64
59.22	102039	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA ESCADAS, COM 1 LANCE E LAJE PLANA, EM MADEIRA SERRADA, 1 UTILIZAÇÃO. AF_11/2020	m²	1,89	357,35	451,58	853,49
<b>60</b>			<b>PAREDES E PAINÉIS - MALOCA</b>		<b>1,00</b>			<b>1.830,71</b>
60.1	103328	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	18,74	77,31	97,69	1.830,71
<b>61</b>			<b>REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES - MALOCA</b>		<b>1,00</b>			<b>7.569,08</b>
61.1	87879	SINAPI	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	30,45	4,02	5,08	154,69
61.2	87879	SINAPI	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	126,65	4,02	5,08	643,38
61.3	87529	SINAPI	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	157,10	34,11	43,10	6.771,01
<b>62</b>			<b>PAVIMENTAÇÃO - MALOCA</b>		<b>1,00</b>			<b>64.357,22</b>
62.1	95241	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	m²	257,48	36,10	45,61	11.743,66

**Construtora Naldo Bezerra Ltda - ME**

CNPJ:11.365.404/0001-03

Av: Tucumã nº 301 CEP:68909335

Bairro: Morada das Palmeiras Macapá/AP

email: construtora.mbb@gmail.com

CNPJ: 11.365.404/0001-03  
CONSTRUTORA NALDO BEZERRA LTDA-ME  
AV TUCUMÃ Nº 301 CEP 68 908-780  
MORADA DAS PALMEIRAS MACAPÁ-AP

**PREFEITURA MUNICIPAL DE TARTARUGALZINHO**  
**OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO DA ORLA DO MUNICÍPIO DE TARTARUGALZINHO-AP**

**MUNICÍPIO: TARTARUGALZINHO-AP****CONCORRÊNCIA PRESENCIAL Nº 001/2024-SLC/SEMGOV/PMT****DATA: 09/05/2024****HORA: 10:00 HORAS****B.D.I. Encargos Sociais Desonerado:****26,37%****Horista: 75,93%****Mensalista: 38,66%****Bancos****SINAPI - 09/2023 - Amapá****SICRO3 - 07/2023 - Amapá****ORSE - 09/2023 - Sergipe****SEINFRA - 028 - Ceará****EMBASA - 05/2023 - Bahia****Orçamento Sintético**

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
62.2	87620	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021	m²	257,48	34,66	43,79	11.275,05
62.3	00040653	SINAPI	PISO KORODUR (INCLUSO EXECUCAO)	m²	258,77	126,42	159,75	41.338,51
<b>63</b>			<b>COBERTURA - MALOCA</b>		<b>1,00</b>			<b>104.282,83</b>
63.1	100775	SINAPI	ESTRUTURA TRELICHADA DE COBERTURA, TIPO FINK, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_PSA	KG	4.810,04	12,67	16,01	77.008,74
63.2	CPU-8	Próprio	COBERTURA EM PVC COLONIAL SOBRE ESTRUTURA PRONTA	M²	337,05	64,04	80,92	27.274,09
<b>64</b>			<b>PINTURA - MALOCA</b>		<b>1,00</b>			<b>24.744,02</b>
64.1	88485	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m²	66,43	2,77	3,50	232,51
64.2	96135	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_05/2017	m²	66,43	21,08	26,63	1.769,03
64.3	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	66,43	8,28	10,46	694,86
64.4	100719	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	m²	371,61	8,83	11,15	4.143,45
64.5	100759	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020_PE	m²	371,61	38,13	48,18	17.904,17
<b>65</b>			<b>INSTALAÇÕES SANITÁRIAS - MALOCA</b>		<b>1,00</b>			<b>177,28</b>
65.1	89401	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	3,00	8,76	11,07	33,21
65.2	89404	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	5,52	6,97	13,94
65.3	89376	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM X 1/2 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	4,42	5,58	11,16
65.4	90373	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	10,83	13,68	13,68
65.5	89986	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	83,32	105,29	105,29
<b>66</b>			<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - MALOCA</b>		<b>1,00</b>			<b>5.183,17</b>
66.1	91927	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	400,00	5,01	6,33	2.532,00
66.2	91940	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	7,00	14,30	18,07	126,49



**Construtora Naldo Bezerra Ltda - ME**

CNPJ:11.365.404/0001-03

Av: Tucumã nº 301 CEP:68909335

Bairro: Morada das Palmeiras Macapá/AP

email: construtora.mbb@gmail.com

CNPJ: 11.365.404/0001-03  
CONSTRUTORA NALDO BEZERRA LTDA-ME  
AV TUCUMÃ 301 CEP: 68.908-780  
MORADA DAS PALMEIRAS MACAPÁ-AP

**PREFEITURA MUNICIPAL DE TARTARUGALZINHO**  
**OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO DA ORLA DO MUNICÍPIO DE TARTARUGALZINHO-AP**

**MUNICÍPIO: TARTARUGALZINHO-AP****CONCORRÊNCIA PRESENCIAL Nº 001/2024-SLC/SEMGOV/PMT****DATA: 09/05/2024****HORA: 10:00 HORAS****B.D.I. Encargos Sociais Desonerado:****26,37%****Horista: 75,93%****Mensalista: 38,66%****Bancos****SINAPI - 09/2023 - Amapá****SICRO3 - 07/2023 - Amapá****ORSE - 09/2023 - Sergipe****SEINFRA - 028 - Ceará****EMBASA - 05/2023 - Bahia****Orçamento Sintético**

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
66.3	92000	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	5,00	28,48	35,99	179,95
66.4	91955	SINAPI	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,00	32,68	41,29	82,58
66.5	91835	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	85,00	18,24	23,04	1.958,40
66.6	91855	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	25,00	9,62	12,15	303,75
<b>67</b>			<b>DRENAGEM DE AGUAS PLUVIAIS - MALOCA</b>		<b>1,00</b>			<b>15.750,28</b>
67.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	6,45	60,61	76,59	494,01
67.2	101618	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020	m³	1,61	208,81	263,87	424,83
67.3	89578	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	M	83,70	30,92	39,07	3.270,16
67.4	99251	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020	UN	9,00	263,56	333,06	2.997,54
67.5	94228	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	68,34	86,73	109,60	7.490,06
67.6	89584	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	6,00	40,45	51,11	306,66
67.7	89585	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	12,00	41,44	52,36	628,32
67.8	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	m³	5,84	18,80	23,75	138,70
<b>68</b>			<b>SERVIÇOS FINAIS - MALOCA</b>		<b>1,00</b>			<b>878,01</b>
68.1	CPU-6	Próprio	LIMPEZA GERAL DA OBRA	M²	257,48	2,70	3,41	878,01
<b>69</b>			<b>MOVIMENTO DE TERRA - QUADRA</b>		<b>1,00</b>			<b>7.578,49</b>
69.1	99059	SINAPI	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	108,30	43,62	55,12	5.969,50
69.2	96522	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017	m³	10,00	112,27	141,87	1.418,70
69.3	101616	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	m²	33,92	4,44	5,61	190,29
<b>70</b>			<b>NFRAESTRUTURA ESUPERESTRUTURA - QUADRA</b>		<b>1,00</b>			<b>29.278,35</b>

**Construtora Naldo Bezerra Ltda - ME**

CNPJ:11.365.404/0001-03

Av: Tucumã nº 301 CEP:68909335

Bairro: Morada das Palmeiras Macapá/AP

email: construtora.mbb@gmail.com

CNPJ: 11.365.404/0001-03  
CONSTRUTORA NALDO BEZERRA LTDA-ME  
AV TUCUMÃ 301 CEP 68 908-780  
MORADA DAS PALMEIRAS MACAPÁ-AP

**PREFEITURA MUNICIPAL DE TARTARUGALZINHO**  
**OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO DA ORLA DO MUNICÍPIO DE TARTARUGALZINHO-AP**

**MUNICÍPIO: TARTARUGALZINHO-AP****CONCORRÊNCIA PRESENCIAL Nº 001/2024-SLC/SEMGOV/PMT****DATA: 09/05/2024****HORA: 10:00 HORAS****B.D.I. Encargos Sociais Desonerado:****26,37%****Horista: 75,93%****Mensalista: 38,66%****Bancos****SINAPI - 09/2023 - Amapá****SICRO3 - 07/2023 - Amapá****ORSE - 09/2023 - Sergipe****SEINFRA - 028 - Ceará****EMBASA - 05/2023 - Bahia****Orçamento Sintético**

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
70.1	96619	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_08/2017	m²	33,92	37,07	46,84	1.588,81
70.2	94971	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	m³	13,93	662,43	837,11	11.660,94
70.3	CPU-2	Próprio	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDAÇÕES	M³	13,93	103,44	130,71	1.820,79
70.4	96533	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m²	96,60	81,69	103,23	9.972,02
70.5	92423	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 6 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	22,80	67,24	84,97	1.937,32
70.6	92761	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	94,24	14,60	18,45	1.738,73
70.7	92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	29,26	15,14	19,13	559,74
<b>71</b>			<b>PAREDES DO BALDRAME/ALAMBRADO/GUARDA-CORPO E TRAVE - QUADRA</b>		<b>1,00</b>			<b>29.999,54</b>
71.1	103328	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	81,84	77,31	97,69	7.994,95
71.2	102362	SINAPI	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIÂMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 ¼), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA). AF_03/2021	m²	81,84	161,77	204,42	16.729,73
71.3	00025398	SINAPI	CONJUNTO PARA FUTSAL COM PAR DE TRAVES OFICIAIS DE 3,00 X 2,00 M EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3" COM REQUADROS EM TUBO DE 1", PINTURA EM PRIMER COM TINTA ESMALTE SINTETICO E REDES DE POLIETILENO FIO 4 MM	UN	1,00	4.174,14	5.274,86	5.274,86
<b>72</b>			<b>REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES - QUADRA</b>		<b>1,00</b>			<b>7.886,10</b>
72.1	87879	SINAPI	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	163,68	4,02	5,08	831,49
72.2	87529	SINAPI	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	163,68	34,11	43,10	7.054,61
<b>73</b>			<b>PAVIMENTAÇÃO - QUADRA</b>		<b>1,00</b>			<b>159.436,07</b>
73.1	95241	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	m²	639,92	36,10	45,61	29.186,75
73.2	87620	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021	m²	639,92	34,66	43,79	28.022,10

**Construtora Naldo Bezerra Ltda - ME**

CNPJ:11.365.404/0001-03

Av: Tucumã nº 301 CEP:68909335

Bairro: Morada das Palmeiras Macapá/Ap

email: construtora.mbb@gmail.com

CNPJ: 11.365.404/0001-03  
CONSTRUTORA NALDO BEZERRA LTDA-ME  
AV TUCUMÃ Nº 301 CEP: 68.908-780  
MORADA DAS PALMEIRAS MACAPÁ-AP

**PREFEITURA MUNICIPAL DE TARTARUGALZINHO**  
**OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO DA ORLA DO MUNICÍPIO DE TARTARUGALZINHO-AP**

**MUNICÍPIO: TARTARUGALZINHO-AP****CONCORRÊNCIA PRESENCIAL Nº 001/2024-SLC/SEMGOV/PMT****DATA: 09/05/2024****HORA: 10:00 HORAS****B.D.I. Encargos Sociais Desonerado:****26,37%****Horista: 75,93%****Mensalista: 38,66%****Bancos****SINAPI - 09/2023 - Amapá****SICRO3 - 07/2023 - Amapá****ORSE - 09/2023 - Sergipe****SEINFRA - 028 - Ceará****EMBASA - 05/2023 - Bahia****Orçamento Sintético**

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
73.3	00040653	SINAPI	PISO KORODUR (INCLUSO EXECUCAO)	m²	639,92	126,42	159,75	102.227,22
<b>74</b>			<b>PINTURA - QUADRA</b>		<b>1,00</b>			<b>25.141,22</b>
74.1	102506	SINAPI	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM TINTA EPÓXI, E = 5 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M	232,26	8,24	10,41	2.417,83
74.2	100719	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	m²	383,00	8,83	11,15	4.270,45
74.3	100759	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020_PE	m²	383,00	38,13	48,18	18.452,94
<b>75</b>			<b>SERVIÇOS FINAIS - QUADRA</b>		<b>1,00</b>			<b>2.182,13</b>
75.1	CPU-6	Próprio	LIMPEZA GERAL DA OBRA	M²	639,92	2,70	3,41	2.182,13
<b>76</b>			<b>MOVIMENTO DE TERRA - QUADRA DE VOLEY</b>		<b>1,00</b>			<b>7.771,78</b>
76.1	99059	SINAPI	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	115,24	43,62	55,12	6.352,03
76.2	96522	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017	m³	8,64	112,27	141,87	1.225,76
76.3	101616	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	m²	34,58	4,44	5,61	193,99
<b>77</b>			<b>INFRAESTRUTURA E SUPERESTRUTURA - QUADRA DE VOLEY</b>		<b>1,00</b>			<b>18.089,25</b>
77.1	96619	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_08/2017	m²	34,58	37,07	46,84	1.619,73
77.2	94971	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	m³	12,10	662,43	837,11	10.129,03
77.3	CPU-2	Próprio	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDAÇÕES	M³	12,10	103,44	130,71	1.581,59
77.4	96533	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m²	46,10	81,69	103,23	4.758,90
<b>78</b>			<b>PAREDES DO BALDRAME/ALAMBRADO/GUARDA-CORPO E TRAVE - QUADRA DE VOLEY</b>		<b>1,00</b>			<b>26.759,66</b>
78.1	102362	SINAPI	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE ACO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIÂMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 ¼), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA). AF_03/2021	m²	115,24	161,77	204,42	23.557,36
78.2	00025399	SINAPI	CONJUNTO PARA QUADRA DE VOLEI COM POSTES EM TUBO DE ACO GALVANIZADO 3", H = *255* CM, PINTURA EM TINTA ESMALTE SINTETICO, REDE DE NYLON COM 2 MM, MALHA 10 X 10 CM E ANTENAS OFICIAIS EM FIBRA DE VIDRO	UN	1,00	2.534,07	3.202,30	3.202,30
<b>79</b>			<b>PAVIMENTAÇÃO - QUADRA DE VOLEY</b>		<b>1,00</b>			<b>14.880,05</b>
79.1	100323	SINAPI	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (AREIA MÉDIA), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_07/2019	m³	79,88	147,41	186,28	14.880,05

**Construtora Naldo Bezerra Ltda - ME**

CNPJ:11.365.404/0001-03

Av: Tucumã nº 301 CEP:68909335

Bairro: Morada das Palmeiras Macapá/Ap

email: construtora.mbb@gmail.com

CNPJ: 11.365.404/0001-03  
CONSTRUTORA NALDO BEZERRA LTDA-ME  
AV TUCUMÃ Nº 301 CEP: 68.908-780  
MORADA DAS PALMEIRAS MACAPÁ-AP

**PREFEITURA MUNICIPAL DE TARTARUGALZINHO**  
**OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO DA ORLA DO MUNICÍPIO DE TARTARUGALZINHO-AP**

**MUNICÍPIO: TARTARUGALZINHO-AP****CONCORRÊNCIA PRESENCIAL Nº 001/2024-SLC/SEMGOV/PMT****DATA: 09/05/2024****HORA: 10:00 HORAS****B.D.I. Encargos Sociais Desonerado:****26,37%****Horista: 75,93%****Mensalista: 38,66%****Bancos****SINAPI - 09/2023 - Amapá****SICRO3 - 07/2023 - Amapá****ORSE - 09/2023 - Sergipe****SEINFRA - 028 - Ceará****EMBASA - 05/2023 - Bahia****Orçamento Sintético**

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
<b>80</b>			<b>PINTURA - QUADRA DE VOLEY</b>		<b>1,00</b>			<b>15.356,98</b>
80.1	100719	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	m²	258,84	8,83	11,15	2.886,07
80.2	100759	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020_PE	m²	258,84	38,13	48,18	12.470,91
<b>81</b>			<b>MOVIMENTO DE TERRA - RAMPA DE SKATE</b>		<b>1,00</b>			<b>8.820,24</b>
81.1	99059	SINAPI	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	70,08	43,62	55,12	3.862,81
81.2	96522	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017	m³	30,13	112,27	141,87	4.274,54
81.3	101616	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	m²	21,52	4,44	5,61	120,73
81.4	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	m³	23,67	18,80	23,75	562,16
<b>82</b>			<b>INFRAESTRUTURA E SUPERESTRUTURA - RAMPA DE SKATE</b>		<b>1,00</b>			<b>162.249,69</b>
82.1	96619	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_08/2017	m²	21,52	37,07	46,84	1.008,00
82.2	96535	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m²	38,52	112,84	142,59	5.492,57
82.3	94971	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	m³	15,70	662,43	837,11	13.142,63
82.4	CPU-2	Próprio	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDAÇÕES	M³	15,70	103,44	130,71	2.052,15
82.5	96533	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m²	123,61	81,69	103,23	12.760,26
82.6	96546	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	422,00	14,67	18,53	7.819,66
82.7	96545	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	236,00	16,29	20,58	4.856,88
82.8	96543	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	167,00	17,88	22,59	3.772,53
82.9	96547	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	184,00	12,49	15,78	2.903,52
82.10	92761	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	78,00	14,60	18,45	1.439,10
82.11	92762	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	686,00	13,29	16,79	11.517,94
82.12	92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	247,00	15,14	19,13	4.725,11

**Construtora Naldo Bezerra Ltda - ME**

CNPJ:11.365.404/0001-03

Av: Tucumã nº 301 CEP:68909335

Bairro: Morada das Palmeiras Macapá/Ap

email: construtora.mbb@gmail.com

CNPJ: 11.365.404/0001-03  
CONSTRUTORA NALDO BEZERRA LTDA-ME  
AV TUCUMÃ 301 CEP 68 908-780  
MORADA DAS PALMEIRAS MACAPÁ-AP

**PREFEITURA MUNICIPAL DE TARTARUGALZINHO**  
**OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO DA ORLA DO MUNICÍPIO DE TARTARUGALZINHO-AP**  
**MUNICÍPIO: TARTARUGALZINHO-AP**  
**CONCORRÊNCIA PRESENCIAL Nº 001/2024-SLC/SEMGOV/PMT**  
**DATA: 09/05/2024**  
**HORA: 10:00 HORAS**

**B.D.I.** Encargos Sociais Desonerado:  
**26,37%** Horista: **75,93%**  
Mensalista: **38,66%**

**Bancos**  
**SINAPI - 09/2023 - Amapá**  
**SICRO3 - 07/2023 - Amapá**  
**ORSE - 09/2023 - Sergipe**  
**SEINFRA - 028 - Ceará**  
**EMBASA - 05/2023 - Bahia**

**Orçamento Sintético**

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
82.13	92763	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	178,00	11,34	14,33	2.550,74
82.14	94971	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	m³	21,68	662,43	837,11	18.148,54
82.15	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	m³	38,68	215,65	272,51	10.540,69
82.16	92423	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 6 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	29,10	67,24	84,97	2.472,63
82.17	92460	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 6 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	91,11	115,86	146,41	13.339,42
82.18	96259	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES CIRCULARES, COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MENOR OU IGUAL A 0,28 M², PÉ-DIREITO DUPLO, EM MADEIRA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m²	110,97	193,68	244,75	27.159,91
82.19	92768	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	115,00	14,80	18,70	2.150,50
82.20	92769	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	186,00	14,64	18,50	3.441,00
82.21	92770	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	609,00	14,24	17,99	10.955,91
<b>83</b>			<b>PAREDES E PAINÉIS - RAMPA DE SKATE</b>		<b>1,00</b>			<b>13.166,36</b>
83.1	103328	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	23,53	77,31	97,69	2.298,65
83.2	99839	SINAPI	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M DE ALTURA, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/2 ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 2 , GRADIL FORMADO POR BARRAS CHATAS EM FERRO DE 32X4,8MM, FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019_PS	M	20,48	419,92	530,65	10.867,71
<b>84</b>			<b>REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES - RAMPA DE SKATE</b>		<b>1,00</b>			<b>1.186,38</b>
84.1	87894	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	m²	23,53	5,80	7,32	172,24
84.2	87529	SINAPI	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	23,53	34,11	43,10	1.014,14
<b>85</b>			<b>PAVIMENTAÇÃO - RAMPA DE SKATE</b>		<b>1,00</b>			<b>57.428,81</b>
85.1	87620	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021	m²	282,15	34,66	43,79	12.355,35

**Construtora Naldo Bezerra Ltda - ME**

CNPJ:11.365.404/0001-03

Av: Tucumã nº 301 CEP:68909335

Bairro: Morada das Palmeiras Macapá/Ap

email: construtora.mbb@gmail.com

CNPJ: 11.365.404/0001-03  
CONSTRUTORA NALDO BEZERRA LTDA-ME  
AV TUCUMÃ 301 CEP 68 908-780  
MORADA DAS PALMEIRAS MACAPÁ-AP

**PREFEITURA MUNICIPAL DE TARTARUGALZINHO**  
**OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO DA ORLA DO MUNICÍPIO DE TARTARUGALZINHO-AP**

**MUNICÍPIO: TARTARUGALZINHO-AP****CONCORRÊNCIA PRESENCIAL Nº 001/2024-SLC/SEMGOV/PMT****DATA: 09/05/2024****HORA: 10:00 HORAS****B.D.I. Encargos Sociais Desonerado:****26,37%****Horista: 75,93%****Mensalista: 38,66%****Bancos****SINAPI - 09/2023 - Amapá****SICRO3 - 07/2023 - Amapá****ORSE - 09/2023 - Sergipe****SEINFRA - 028 - Ceará****EMBASA - 05/2023 - Bahia****Orçamento Sintético**

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
85.2	00040653	SINAPI	PISO KORODUR (INCLUSO EXECUCAO)	m²	282,15	126,42	159,75	45.073,46
<b>86</b>			<b>PINTURA - RAMPA DE SKATE</b>		<b>1,00</b>			<b>328,48</b>
86.1	88485	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m²	23,53	2,77	3,50	82,36
86.2	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	23,53	8,28	10,46	246,12
<b>87</b>			<b>SERVIÇOS FINAIS - RAMPA DE SKATE</b>		<b>1,00</b>			<b>901,74</b>
87.1	CPU-6	Próprio	LIMPEZA GERAL DA OBRA	M²	264,44	2,70	3,41	901,74
<b>88</b>			<b>MOVIMENTO DE TERRA - ACADEMIA</b>		<b>1,00</b>			<b>5.228,68</b>
88.1	99059	SINAPI	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	94,86	43,62	55,12	5.228,68
<b>89</b>			<b>PAVIMENTAÇÃO - ACADEMIA</b>		<b>1,00</b>			<b>52.196,57</b>
89.1	94992	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	m²	48,26	83,32	105,29	5.081,30
89.2	92397	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	m²	509,74	73,15	92,43	47.115,27
<b>90</b>			<b>EQUIPAMENTOS - ACADEMIA</b>		<b>1,00</b>			<b>53.389,94</b>
90.1	COTAÇÃO	COT	SIMULADOR DE CAVALGADA DUPLO	un	2,00	2.181,00	2.756,12	5.512,24
90.2	COTAÇÃO	COT	ALONGADOR TRÊS ALTURAS	un	2,00	2.206,11	2.787,86	5.575,72
90.3	COTAÇÃO	COT	SIMULADOR DE CAMINHADA DUPLO	un	4,00	2.005,09	2.533,82	10.135,28
90.4	COTAÇÃO	COT	REMADA SENTADA DUPLO	un	2,00	3.753,69	4.743,54	9.487,08
90.5	COTAÇÃO	COT	ABDOMINAL INDIVIDUAL	un	2,00	2.022,44	2.555,75	5.111,50
90.6	COTAÇÃO	COT	JOGO DE BARRAS	un	2,00	2.802,47	3.541,48	7.082,96
90.7	COTAÇÃO	COT	EXTENSOR LOMBAR	un	2,00	2.293,00	2.897,66	5.795,32
90.8	COTAÇÃO	COT	ROTAÇÃO VERTICAL COM DUPLA DIAGONAL	un	2,00	1.855,60	2.344,92	4.689,84
<b>91</b>			<b>MOVIMENTO DE TERRA - PLAYGROUND</b>		<b>1,00</b>			<b>4.248,65</b>
91.1	99059	SINAPI	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	77,08	43,62	55,12	4.248,65
<b>92</b>			<b>PAVIMENTAÇÃO - PLAYGROUND</b>		<b>1,00</b>			<b>311.697,62</b>
92.1	96619	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_08/2017	m²	788,19	37,07	46,84	36.918,82
92.2	C4833	SEINFRA	PISO EMBORRACHADO, DRENANTE E ANTI-IMPACTO, COMPOSTO POR PARTÍCULAS DE BORRACHA RECICLADA PRENSADA, PIGMENTADA E ATÓXICA, 50X50X2,5CM (FORNECIMENTO E EXECUÇÃO)	m²	788,19	275,88	348,62	274.778,80

**Construtora Naldo Bezerra Ltda - ME**

CNPJ:11.365.404/0001-03

Av: Tucumã nº 301 CEP:68909335

Bairro: Morada das Palmeiras Macapá/Ap

email: construtora.mbb@gmail.com

CNPJ: 11.365.404/0001-03  
CONSTRUTORA NALDO BEZERRA LTDA-ME  
AV TUCUMÃ 301 CEP 68 908-780  
MORADA DAS PALMEIRAS MACAPÁ-AP

**PREFEITURA MUNICIPAL DE TARTARUGALZINHO**  
**OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO DA ORLA DO MUNICÍPIO DE TARTARUGALZINHO-AP**

**MUNICÍPIO: TARTARUGALZINHO-AP****CONCORRÊNCIA PRESENCIAL Nº 001/2024-SLC/SEMGOV/PMT****DATA: 09/05/2024****HORA: 10:00 HORAS****B.D.I. Encargos Sociais Desonerado:****26,37%****Horista: 75,93%****Mensalista: 38,66%****Bancos****SINAPI - 09/2023 - Amapá****SICRO3 - 07/2023 - Amapá****ORSE - 09/2023 - Sergipe****SEINFRA - 028 - Ceará****EMBASA - 05/2023 - Bahia****Orçamento Sintético**

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
93			<b>BRINQUEDO - PLAYGRAUND</b>		1,00			<b>40.438,40</b>
93.1	COTAÇÃO	COT	BRINQUEDO - PLAY GRAUND (01TORRE MPH 1400MM, 01 TORRE MPH 1200MM, 01 SEMI TORRE MPH 1400MM PARA COQUEIRO, 02 COBERTURA CHINESA MP, 03 FLANGE MP, 01 PONTEIRA SEÇÃO DE SAIDA, 01 CURVAS/ENCAIXE DE 90°, 01 CURVA C/ ENCAIXE DE 90°, 02 PORTAL DE SEGURANÇA TIPO AR COMP, 01 ESCORREGADOR RETO H 1400MM MP, 01 PASSARELARE TAL 2000MM MP, 01 GUARDA CORPO JOGO DA VELHA MP, 01 PASSARELA DE TUBO 90°, 01 BALANÇO TUBO DE AÇO ANEXO TORRE MP., 01 CONJUNTO DE ASSENTO ROT, 01 ESCALADA DE TACOS H 1400MM, 01 PAR PEGA MÃO MP, 03 ACABAMENTO TOPO DE COLUNA MP, 02 GUARDA CORPO FECHAMENTO, 01 ESCALADA 06 APOIOS EXTEMOS H1400MM E 01 ESCADA 05 DEGRAUS H1200MM).	un	1,00	32.000,00	40.438,40	40.438,40
94			<b>MOVIMENTO DE TERRA - PÁTIO MULTIUSO</b>		1,00			<b>6.926,38</b>
94.1	99059	SINAPI	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	125,66	43,62	55,12	6.926,38
95			<b>PAVIMENTAÇÃO - PÁTIO MULTIUSO</b>		1,00			<b>333.059,87</b>
95.1	94992	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	m²	1.256,64	83,32	105,29	132.311,63
95.2	00040653	SINAPI	PISO KORODUR (INCLUSO EXECUCAO)	m²	1.256,64	126,42	159,75	200.748,24
96			<b>MOVIMENTO DE TERRA - ESPAÇO PET</b>		1,00			<b>3.289,56</b>
96.1	99059	SINAPI	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	59,68	43,62	55,12	3.289,56
97			<b>PAREDES E PAINÉIS - ESPAÇO PET</b>		1,00			<b>72.486,79</b>
97.1	99839	SINAPI	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M DE ALTURA, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/2 ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 2 , GRADIL FORMADO POR BARRAS CHATAS EM FERRO DE 32X4,8MM, FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019_PS	M	136,60	419,92	530,65	72.486,79
98			<b>ESQUADRIAS - ESPAÇO PET</b>		1,00			<b>977,66</b>
98.1	CPU-14..	Próprio	PORTÃO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO D=1"	M²	2,40	322,36	407,36	977,66
99			<b>PAVIMENTAÇÃO - ESPAÇO PET</b>		1,00			<b>3.445,74</b>
99.1	98504	SINAPI	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_05/2018	m²	197,69	13,80	17,43	3.445,74
100			<b>BRINQUEDOS - ESPAÇO PET</b>		1,00			<b>23.672,54</b>
100.1	COT. 1	Próprio	TÚNEL	UND	2,00	1.195,67	1.510,96	3.021,92
100.2	COT. 2	Próprio	CASINHA	UND	3,00	3.588,76	4.535,11	13.605,33
100.3	COT. 3	Próprio	SLALON	2.122,20	1,00	2.060,63	2.604,01	2.604,01
100.4	COT. 4	Próprio	RAMPA	UND	1,00	2.264,14	2.861,19	2.861,19

**Construtora Naldo Bezerra Ltda - ME**

CNPJ:11.365.404/0001-03

Av: Tucumã nº 301 CEP:68909335

Bairro: Morada das Palmeiras Macapá/Ap

email: construtora.mbb@gmail.com

CNPJ: 11.365.404/0001-03  
CONSTRUTORA NALDO BEZERRA LTDA-ME  
AV TUCUMÃ 301 CEP 68 908-780  
MORADA DAS PALMEIRAS MACAPÁ-AP

**PREFEITURA MUNICIPAL DE TARTARUGALZINHO**  
**OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO DA ORLA DO MUNICÍPIO DE TARTARUGALZINHO-AP**

**MUNICÍPIO: TARTARUGALZINHO-AP****CONCORRÊNCIA PRESENCIAL Nº 001/2024-SLC/SEMGOV/PMT****DATA: 09/05/2024****HORA: 10:00 HORAS****B.D.I. Encargos Sociais Desonerado:****26,37%****Horista: 75,93%****Mensalista: 38,66%****Bancos****SINAPI - 09/2023 - Amapá****SIGRO3 - 07/2023 - Amapá****ORSE - 09/2023 - Sergipe****SEINFRA - 028 - Ceará****EMBASA - 05/2023 - Bahia****Orçamento Sintético**

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
100.5	COT. 5	Próprio	SALTO SIMPLES	UND	1,00	1.250,37	1.580,09	1.580,09
<b>101</b>			<b>MOVIMENTO DE TERRA - PERGOLADO - 2 UNIDADES</b>		<b>1,00</b>			<b>2.610,48</b>
101.1	99059	SINAPI	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	47,36	43,62	55,12	2.610,48
<b>102</b>			<b>INFRAESTRUTURA E SUPERESTRUTURA - PERGOLADO - 2 UNIDADES</b>		<b>1,00</b>			<b>40.629,66</b>
102.1	96522	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017	m³	8,98	112,27	141,87	1.273,99
102.2	101616	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	m²	8,16	4,44	5,61	45,78
102.3	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	m³	4,10	18,80	23,75	97,38
102.4	96619	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_08/2017	m²	8,16	37,07	46,84	382,21
102.5	96535	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m²	20,40	112,84	142,59	2.908,84
102.6	94971	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	m³	4,48	662,43	837,11	3.750,25
102.7	CPU-2	Próprio	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDAÇÕES	M³	4,48	103,44	130,71	585,58
102.8	96546	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	167,40	14,67	18,53	3.101,92
102.9	92423	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 6 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	32,72	67,24	84,97	2.780,22
102.10	92762	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	136,78	13,29	16,79	2.296,54
102.11	92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	60,00	15,14	19,13	1.147,80
102.12	100778	SINAPI	ESTRUTURA TRELÇADA DE COBERTURA, TIPO FINK, COM LIGAÇÕES PARAFUSADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_PSA	KG	1.802,36	9,78	12,35	22.259,15
<b>103</b>			<b>PINTURA - PERGOLADO - 2 UNIDADES</b>		<b>1,00</b>			<b>15.910,44</b>
103.1	100759	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020_PE	m²	218,37	38,13	48,18	10.521,07
103.2	100721	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	m²	218,37	19,53	24,68	5.389,37
<b>104</b>			<b>BANCO (PERGOLADO) - PERGOLADO - 2 UNIDADES</b>		<b>1,00</b>			<b>16.469,86</b>



**Construtora Naldo Bezerra Ltda - ME**

CNPJ:11.365.404/0001-03

Av: Tucumã nº 301 CEP:68909335

Bairro: Morada das Palmeiras Macapá/Ap

email: construtora.mbb@gmail.com

CNPJ: 11.365.404/0001-03  
CONSTRUTORA NALDO BEZERRA LTDA-ME  
AV TUCUMÃ 301 CEP 68 908-780  
MORADA DAS PALMEIRAS MACAPÁ-AP

**PREFEITURA MUNICIPAL DE TARTARUGALZINHO****OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO DA ORLA DO MUNICÍPIO DE TARTARUGALZINHO-AP****MUNICÍPIO: TARTARUGALZINHO-AP****CONCORRÊNCIA PRESENCIAL Nº 001/2024-SLC/SEMGOV/PMT****DATA: 09/05/2024****HORA: 10:00 HORAS****B.D.I.****26,37%****Encargos Sociais Desonerado:****Horista: 75,93%****Mensalista: 38,66%****Bancos****SINAPI - 09/2023 - Amapá****SICRO3 - 07/2023 - Amapá****ORSE - 09/2023 - Sergipe****SEINFRA - 028 - Ceará****EMBASA - 05/2023 - Bahia****Orçamento Sintético**

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
104.1	CPU-15..	Próprio	BANCO DE CONCRETO ARMADO APARENTE COM APOIOS DE ALVENARIA ASSENTADA COM ARGAMASSA DE CIMENTO, CAL E AREIA, LARGURA DE 0,45M E ESPESSURA DE 0,10M	M	47,22	276,01	348,79	16.469,86
<b>105</b>			<b>PAVIMENTAÇÃO - PAISAGISMO E PAVIMENTAÇÃO</b>		<b>1,00</b>			<b>929.126,71</b>
105.1	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	m³	695,84	912,57	1.153,21	802.449,65
105.2	CPU-16..	Próprio	PISO TÁTIL DIRECIONAL E DE ALERTA, EM CONCRETO COLORIDO, P/DEFICIENTES VISUAIS, DIMENSÕES 30X30 CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE	M²	886,97	113,02	142,82	126.677,06
<b>106</b>			<b>DRENAGEM - PAISAGISMO E PAVIMENTAÇÃO</b>		<b>1,00</b>			<b>86.173,94</b>
106.1	4805749	SICRO3	Escavação manual de vala em material de 1ª categoria	m³	6,86	41,44	52,36	359,19
106.2	94274	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, 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	23,42	61,92	78,24	1.832,38
106.3	94273	SINAPI	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	548,22	58,72	74,20	40.677,92
106.4	94282	SINAPI	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO, 30 CM BASE X 15 CM ALTURA. AF_06/2016	M	23,42	69,30	87,57	2.050,89
106.5	94281	SINAPI	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 15 CM ALTURA. AF_06/2016	M	548,22	59,55	75,25	41.253,56
<b>107</b>			<b>PAISAGISMO - PAISAGISMO E PAVIMENTAÇÃO</b>		<b>1,00</b>			<b>603.056,71</b>
107.1	98504	SINAPI	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_05/2018	m²	23.711,77	13,80	17,43	413.296,15
107.2	98510	SINAPI	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_05/2018	UN	202,00	63,77	80,58	16.277,16
107.3	CPU-17..	Próprio	BICICLETÁRIO EM TUBO DE FERRO GALVANIZADO 1" E FERRO LISO 1/2", INCLUSIVE PINTURA	M	32,40	310,97	392,97	12.732,23
107.4	CPU-15..	Próprio	BANCO DE CONCRETO ARMADO APARENTE COM APOIOS DE ALVENARIA ASSENTADA COM ARGAMASSA DE CIMENTO, CAL E AREIA, LARGURA DE 0,45M E ESPESSURA DE 0,10M	M	223,36	276,01	348,79	77.905,73
107.5	CPU-18..	Próprio	BANCO MENORES EM CONCRETO ARMADO CONFORME MODELO MOSTRADO NO PROJETO ARQUITETÔNICO ARQ P 16/21 DET. 01	UND	48,00	508,02	641,98	30.815,04
107.6	103307	SINAPI	INSTALAÇÃO DE LIXEIRA METÁLICA DUPLA, CAPACIDADE DE 60 L, EM TUBO DE AÇO CARBONO E CESTOS EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_11/2021	UN	32,00	1.286,66	1.625,95	52.030,40
<b>108</b>			<b>INFRAESTRUTURA E SUPERESTRUTURA - LETREIROS</b>		<b>1,00</b>			<b>18.818,73</b>
108.1	96619	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_08/2017	m²	50,56	37,07	46,84	2.368,23



**Construtora Naldo Bezerra Ltda - ME**  
CNPJ:11.365.404/0001-03  
Av: Tucumã nº 301 CEP:68909335  
Bairro: Morada das Palmeiras Macapá/Ap  
email: construtora.mbb@gmail.com

CNPJ: 11.365.404/0001-03  
CONSTRUTORA NALDO BEZERRA LTDA-ME  
AV TUCUMÃ Nº 301 CEP: 68.908-780  
MORADA DAS PALMEIRAS MACAPÁ-AP

**PREFEITURA MUNICIPAL DE TARTARUGALZINHO**  
**OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO DA ORLA DO MUNICÍPIO DE TARTARUGALZINHO-AP**  
**MUNICÍPIO: TARTARUGALZINHO-AP**  
**CONCORRÊNCIA PRESENCIAL Nº 001/2024-SLC/SEMGOV/PMT**  
**DATA: 09/05/2024**  
**HORA: 10:00 HORAS**

**B.D.I.** Encargos Sociais Desonerado:  
**26,37%** Horista: **75,93%**  
Mensalista: **38,66%**

**Bancos**  
**SINAPI - 09/2023 - Amapá**  
**SICRO3 - 07/2023 - Amapá**  
**ORSE - 09/2023 - Sergipe**  
**SEINFRA - 028 - Ceará**  
**EMBASA - 05/2023 - Bahia**

### Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
108.2	97086	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2021	m²	14,99	93,37	117,99	1.768,67
108.3	94971	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	m³	15,17	662,43	837,11	12.698,96
108.4	CPU-2	Próprio	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDAÇÕES	M³	15,17	103,44	130,71	1.982,87
<b>109</b>			<b>LETREIRO - LETREIROS</b>		<b>1,00</b>			<b>17.153,91</b>
109.1	15.03.50	EMBASA	REVESTIMENTO EM PLACAS DE ALUMINIO COMPOSTO "ACM", E=4MM, INCL ESTRUTURA DE FIXAÇÃO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m²	25,74	527,37	666,43	17.153,91
<b>110</b>			<b>MOVIMENTO DE TERRA - INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - GERAL</b>		<b>1,00</b>			<b>53.178,19</b>
110.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	270,16	60,61	76,59	20.691,55
110.2	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	m³	236,21	18,80	23,75	5.609,99
110.3	102487	SINAPI	CONCRETO CICLÓPICO FCK = 15MPA, 30% PEDRA DE MÃO EM VOLUME REAL, INCLUSIVE LANÇAMENTO. AF_05/2021	m³	25,96	715,84	904,60	23.483,42
110.4	CPU-2	Próprio	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDAÇÕES	M³	25,96	103,44	130,71	3.393,23
<b>111</b>			<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - GERAL</b>		<b>1,00</b>			<b>956.955,60</b>
111.1	91927	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	4.450,10	5,01	6,33	28.169,13
111.2	91933	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	3.546,93	16,96	21,43	76.010,71
111.3	91931	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	2.778,52	10,56	13,34	37.065,46
111.4	91929	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	7.890,37	5,18	6,54	51.603,02
111.5	96977	SINAPI	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	M	50,00	65,29	82,50	4.125,00
111.6	97667	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	4.070,00	7,90	9,98	40.618,60
111.7	97881	SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	UN	123,00	136,71	172,76	21.249,48
111.8	96985	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	10,00	86,81	109,70	1.097,00
111.9	CPU-19..	Próprio	QUADRO GERAL DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO, EM CHAPA GALVANIZ., MEDINDO:1000X600X250CM, EXCLUSIVE DISJUNTORES	UND	1,00	2.700,61	3.412,76	3.412,76
111.10	101882	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 30 DISJUNTORES DIN 225A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	1.503,10	1.899,46	1.899,46

**Construtora Naldo Bezerra Ltda - ME**

CNPJ:11.365.404/0001-03

Av: Tucumã nº 301 CEP:68909335

Bairro: Morada das Palmeiras Macapá/Ap

email: construtora.mbb@gmail.com

CNPJ: 11.365.404/0001-03  
CONSTRUTORA NALDO BEZERRA LTDA-ME  
AV TUCUMÃ 301 CEP 68 908-780  
MORADA DAS PALMEIRAS MACAPÁ-AP

**PREFEITURA MUNICIPAL DE TARTARUGALZINHO**  
**OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO DA ORLA DO MUNICÍPIO DE TARTARUGALZINHO-AP**

**MUNICÍPIO: TARTARUGALZINHO-AP****CONCORRÊNCIA PRESENCIAL Nº 001/2024-SLC/SEMGOV/PMT****DATA: 09/05/2024****HORA: 10:00 HORAS****B.D.I. Encargos Sociais Desonerado:****26,37%****Horista: 75,93%****Mensalista: 38,66%****Bancos****SINAPI - 09/2023 - Amapá****SICRO3 - 07/2023 - Amapá****ORSE - 09/2023 - Sergipe****SEINFRA - 028 - Ceará****EMBASA - 05/2023 - Bahia****Orçamento Sintético**

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
111.11	100620	SINAPI	POSTE DE AÇO CONICO CONTÍNUO CURVO SIMPLES, FLANGEADO, H=9M, INCLUSIVE LUMINÁRIA, SEM LÂMPADA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_11/2019	UN	58,00	2.701,73	3.414,17	198.021,86
111.12	100621	SINAPI	POSTE DE AÇO CONICO CONTÍNUO CURVO DUPLO, FLANGEADO, H=9M, INCLUSIVE LUMINÁRIAS, SEM LÂMPADAS - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_11/2019	UN	45,00	3.134,63	3.961,23	178.255,35
111.13	101659	SINAPI	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 181 W ATÉ 239 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	148,00	888,56	1.122,87	166.184,76
111.14	101632	SINAPI	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	106,00	37,12	46,90	4.971,40
111.15	CPU-20..	Próprio	REFLETOR HIPER LED 9W RGB CORPO ABS / FRONTAL SODRAMAR	UND	24,00	265,02	334,90	8.037,60
111.16	CPU-9	Próprio	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO DE TENSÃO DPS 40KA - 175V	UND	8,00	62,22	78,62	628,96
111.17	93660	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	19,00	61,19	77,32	1.469,08
111.18	93661	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	6,00	62,14	78,52	471,12
111.19	101894	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	160,23	202,48	404,96
111.20	101896	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 200A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	677,91	856,67	856,67
111.21	CPU-21..	Próprio	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 150 A, PADRÃO NEMA (AMERICANO - LINHA PRETA)	UND	2,00	362,38	457,93	915,86
111.22	CPU-22	Próprio	CABO DE COBRE PP CORDPLAST 3X1,5MM², 450/750V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	1.371,00	8,51	10,75	14.738,25
111.23	102105	SINAPI	TRANSFORMADOR DE DISTRIBUIÇÃO, 112,5 KVA, TRIFÁSICO, 60 HZ, CLASSE 15 KV, IMERSO EM ÓLEO MINERAL, INSTALAÇÃO EM POSTE (NÃO INCLUSO SUPORTE) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	UN	1,00	20.583,25	26.011,05	26.011,05
111.24	CPU-23	Próprio	MURETA DOS QUADROS DE MEDIÇÃO EM ALVENARIA	UND	1,00	4.211,75	5.322,38	5.322,38
111.25	101553	SINAPI	ALÇA PREFORMADA DE DISTRIBUIÇÃO, EM AÇO GALVANIZADO, AWG 1 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	UN	3,00	12,52	15,82	47,46
111.26	CPU-24	Próprio	ISOLADOR DE ANCORAGEM POLIMÉRICO 15KV	UND	3,00	43,16	54,54	163,62
111.27	CPU-25	Próprio	FORNECIMENTO DE PARAFUSO CABEÇA QUADRADA 16 X 400MM	UND	3,00	15,29	19,32	57,96
111.28	2863	ORSE	Fornecimento de cruzeta de concreto tipo "I" 1700mm	un	2,00	189,34	239,26	478,52
111.29	00041203	SINAPI	POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SECAO DUPLO T, EXTENSAO DE 11,00 M, RESISTENCIA DE 300 DAN, TIPO B	UN	1,00	1.128,59	1.426,19	1.426,19
111.30	100610	SINAPI	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 11 M, CARGA NOMINAL DE 300 DAN, ENGASTAMENTO BASE CONCRETADA COM 1 M DE CONCRETO E 0,7 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2019	UN	1,00	738,28	932,96	932,96
111.31	102110	SINAPI	SUPORTE PARA TRANSFORMADOR EM POSTE DE CONCRETO DUPLO T - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	UN	1,00	149,09	188,40	188,40
111.32	CPU-26	Próprio	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA COM 16 MEDIDORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UND	1,00	8.168,39	10.322,39	10.322,39
111.33	93024	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 85 MM (3"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	UN	1,00	44,93	56,77	56,77
111.34	CPU-27	Próprio	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DIÂM = 85MM (3")	M	6,00	56,13	70,93	425,58

**Construtora Naldo Bezerra Ltda - ME**

CNPJ:11.365.404/0001-03

Av: Tucumã nº 301 CEP:68909335

Bairro: Morada das Palmeiras Macapá/Ap

email: construtora.mbb@gmail.com

CNPJ: 11.365.404/0001-03  
CONSTRUTORA NALDO BEZERRA LTDA-ME  
AV TUCUMÃ Nº 301 CEP: 68.908-780  
MORADA DAS PALMEIRAS MACAPÁ-AP

**PREFEITURA MUNICIPAL DE TARTARUGALZINHO**  
**OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO DA ORLA DO MUNICÍPIO DE TARTARUGALZINHO-AP**

**MUNICÍPIO: TARTARUGALZINHO-AP****CONCORRÊNCIA PRESENCIAL Nº 001/2024-SLC/SEMGOV/PMT****DATA: 09/05/2024****HORA: 10:00 HORAS****B.D.I. Encargos Sociais Desonerado:****26,37%****Horista: 75,93%****Mensalista: 38,66%****Bancos****SINAPI - 09/2023 - Amapá****SICRO3 - 07/2023 - Amapá****ORSE - 09/2023 - Sergipe****SEINFRA - 028 - Ceará****EMBASA - 05/2023 - Bahia****Orçamento Sintético**

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
111.35	101568	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 120 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	M	37,00	143,36	181,16	6.702,92
111.36	101565	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 70 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	M	12,10	84,46	106,73	1.291,43
111.37	92986	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	500,00	42,55	53,77	26.885,00
111.38	92988	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	430,00	62,13	78,51	33.759,30
111.39	CPU-28	Próprio	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 300 A, PADRÃO DIN (EUROPEU - LINHA BRANCA), 65KA	UND	1,00	752,13	950,46	950,46
111.40	93668	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,00	77,87	98,40	295,20
111.41	93653	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	10,00	12,40	15,66	156,60
111.42	93669	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	8,00	81,20	102,61	820,88
111.43	93670	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	81,20	102,61	205,22
111.44	93671	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	85,04	107,46	107,46
111.45	93655	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	8,00	13,99	17,67	141,36
<b>112</b>			<b>INSTALAÇÃO HIDRAULICA GERAL</b>		<b>1,00</b>			<b>37.275,87</b>
112.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	93,90	60,61	76,59	7.191,80
112.2	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	m³	93,90	18,80	23,75	2.230,13
112.3	89402	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	404,79	10,05	12,70	5.140,83
112.4	89403	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	197,39	16,11	20,35	4.016,89
112.5	103978	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	182,40	22,55	28,49	5.196,58
112.6	103979	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	194,27	25,55	32,28	6.271,04
112.7	89450	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	67,53	27,44	34,67	2.341,27
112.8	89408	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	25,00	6,63	8,37	209,25
112.9	89409	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	7,39	9,33	18,66

**Construtora Naldo Bezerra Ltda - ME**

CNPJ:11.365.404/0001-03

Av: Tucumã nº 301 CEP:68909335

Bairro: Morada das Palmeiras Macapá/Ap

email: construtora.mbb@gmail.com

CNPJ: 11.365.404/0001-03  
CONSTRUTORA NALDO BEZERRA LTDA-ME  
AV TUCUMÃ 301 CEP: 68 908-780  
MORADA DAS PALMEIRAS MACAPÁ-AP

**PREFEITURA MUNICIPAL DE TARTARUGALZINHO**  
**OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO DA ORLA DO MUNICÍPIO DE TARTARUGALZINHO-AP**

**MUNICÍPIO: TARTARUGALZINHO-AP****CONCORRÊNCIA PRESENCIAL Nº 001/2024-SLC/SEMGOV/PMT****DATA: 09/05/2024****HORA: 10:00 HORAS****B.D.I. Encargos Sociais Desonerado:****26,37%****Horista: 75,93%****Mensalista: 38,66%****Bancos****SINAPI - 09/2023 - Amapá****SIGRO3 - 07/2023 - Amapá****ORSE - 09/2023 - Sergipe****SEINFRA - 028 - Ceará****EMBASA - 05/2023 - Bahia****Orçamento Sintético**

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
112.10	90373	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	25,00	10,83	13,68	342,00
112.11	89413	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	5,00	9,58	12,10	60,50
112.12	103981	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	14,48	18,29	36,58
112.13	103984	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	15,70	19,84	39,68
112.14	89440	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	9,23	11,66	34,98
112.15	104004	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	24,29	30,69	61,38
112.16	89628	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	7,00	42,35	53,51	374,57
112.17	89445	SINAPI	TÉ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	8,00	15,50	19,58	156,64
112.18	104012	SINAPI	TÉ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	7,00	19,32	24,41	170,87
112.19	104006	SINAPI	TÉ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	20,95	26,47	79,41
112.20	103953	SINAPI	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	7,00	5,70	7,20	50,40
112.21	103998	SINAPI	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	12,24	15,46	30,92
112.22	103959	SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 X 50 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	12,85	16,23	32,46
112.23	103958	SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 X 40 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	8,40	10,61	21,22
112.24	103969	SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 X 32 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	17,45	22,05	66,15
112.25	103968	SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 X 25 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	6,00	14,68	18,55	111,30
112.26	94495	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	61,45	77,65	77,65

**Construtora Naldo Bezerra Ltda - ME**

CNPJ:11.365.404/0001-03

Av: Tucumã nº 301 CEP:68909335

Bairro: Morada das Palmeiras Macapá/Ap

email: construtora.mbb@gmail.com

CNPJ: 11.365.404/0001-03  
CONSTRUTORA NALDO BEZERRA LTDA-ME  
AV TUCUMÃ Nº 301 CEP: 68.908-780  
MORADA DAS PALMEIRAS MACAPÁ-AP

PREFEITURA MUNICIPAL DE TARTARUGALZINHO  
OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO DA ORLA DO MUNICÍPIO DE TARTARUGALZINHO-AP

MUNICÍPIO: TARTARUGALZINHO-AP

CONCORRÊNCIA PRESENCIAL Nº 001/2024-SLC/SEMGOV/PMT

DATA: 09/05/2024

HORA: 10:00 HORAS

B.D.I. Encargos Sociais Desonerado:

26,37%

Horista: 75,93%

Mensalista: 38,66%

Bancos

SINAPI - 09/2023 - Amapá

SICRO3 - 07/2023 - Amapá

ORSE - 09/2023 - Sergipe

SEINFRA - 028 - Ceará

EMBASA - 05/2023 - Bahia

**Orçamento Sintético**

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
112.27	89391	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	6,95	8,78	17,56
112.28	86913	SINAPI	TORNEIRA CROMADA 1/2 OU 3/4 PARA TANQUE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	25,00	78,23	98,85	2.471,25
112.29	97896	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020	UN	1,00	335,45	423,90	423,90
<b>113</b>			<b>MOVIMENTO DE TERRA - TERRAPLENAGEM</b>		<b>1,00</b>			<b>2.680.564,15</b>
113.1	CPU-29	Próprio	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M²	8.518,34	0,28	0,35	2.981,42
113.2	5502985	SICRO3	Limpeza mecanizada da camada vegetal	m²	40.937,71	0,46	0,58	23.743,87
113.3	5915409	SICRO3	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ edescarga em distribuidor rebocável	t	11.513,73	8,09	10,22	117.670,32
113.4	5915320	SICRO3	Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia em revestimento primário	tkm	8.059,61	0,69	0,87	7.011,86
113.5	5915321	SICRO3	Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia pavimentada	tkm	155.205,09	0,54	0,68	105.539,46
113.6	CPU-30	Próprio	CORTE E ATERRO COMPENSADO	M²	12.666,11	7,84	9,90	125.394,49
113.7	COTAÇÃO	COT	ATERRO 1ª CATEGORIA (SEM EQUIPAMENTO)	M³	45.235,93	12,62	15,94	721.060,72
113.8	4016008	SICRO3	Escavação e carga de material de jazida com trator de 127 kW e carregadeira de 3,4 m³	m³	45.235,93	3,93	4,96	224.370,21
113.9	5915321	SICRO3	Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia pavimentada	tkm	1.586.932,97	0,54	0,68	1.079.114,42
113.10	5502978	SICRO3	Compactação de aterros a 100% do Proctor normal	m³	45.235,93	4,79	6,05	273.677,38
<b>114</b>			<b>MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS</b>		<b>1,00</b>			<b>51.326,13</b>
114.1	CPU-32	Próprio	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS (MACAPÁ ATÉ O MUNICIPIO DE TARTARUGALZINHO-AP )	UND	1,00	40.615,76	51.326,13	51.326,13

**Total sem BDI****7.925.537,33****Total do BDI****2.084.092,73****Total Geral****10.009.630,06**



Construtora Naldo Bezerra Ltda - ME  
CNPJ:11.365.404/0001-03  
Av: Tucumã nº 301 CEP:68909335  
Bairro: Morada das Palmeiras Macapá/Ap  
email: construtora.mbb@gmail.com

CNPJ: 11.365.404/0001-03  
CONSTRUTORA NALDO BEZERRA LTDA-ME  
AV. TUCUMÃ 301 - CEP 68.908-780  
MORADA DAS PALMEIRAS - MACAPÁ-AP

PREFEITURA MUNICIPAL DE TARTARUGALZINHO  
OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO DA ORLA DO MUNICÍPIO DE TARTARUGALZINHO-AP  
MUNICÍPIO: TARTARUGALZINHO-AP  
CONCORRÊNCIA PRESENCIAL Nº 001/2024-SLC/SEMGOV/PMT  
DATA: 09/05/2024  
HORA: 10:00 HORAS

B.D.I. Encargos Sociais Desonerado:  
26,37% Horista: 75,93%  
Bancos  
SINAPI - 09/2023 - Amapá  
SICRO3 - 07/2023 - Amapá  
ORSE - 09/2023 - Sergipe  
SEINFRA - 028 - Ceará  
EMBASA - 05/2023 - Bahia

Cronograma Físico e Financeiro

Item	Descrição	Total Por Etapa	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	180 DIAS	210 DIAS	240 DIAS	270 DIAS	300 DIAS
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	100,00% 51.733,70	100,00% 51.733,70									
2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	100,00% 316.430,49	17,00% 53.750,95	11,00% 34.780,02	3,00% 9.485,46	10,00% 31.618,20	15,00% 47.427,30	15,00% 47.427,30	11,00% 34.780,02	6,00% 18.970,92	8,00% 25.294,56	4,00% 12.647,28
3	MOVIMENTO DE TERRA - BANHEIRO	100,00% 14.847,13		20,00% 2.969,42	80,00% 11.877,68							
4	INFRAESTRUTURA E SUPERESTRUTURA - BANHEIRO	100,00% 109.838,67			20,00% 21.967,72	80,00% 87.870,90						
5	PAREDES E PAINÉIS - BANHEIRO	100,00% 46.133,67				15,00% 6.920,04	85,00% 39.213,59					
6	ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDRO - BANHEIRO	100,00% 34.722,65					10,00% 3.472,27	90,00% 31.250,39				
7	REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES - BANHEIRO	100,00% 72.883,91					90,00% 65.595,49	10,00% 7.288,39				
8	PAVIMENTAÇÃO - BANHEIRO	100,00% 90.819,40					90,00% 81.737,42	10,00% 9.081,94				
9	COBERTURA - BANHEIRO	100,00% 75.466,16					100,00% 75.466,16					
10	PINTURA - BANHEIRO	100,00% 21.791,71						100,00% 21.791,71				
11	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS - BANHEIRO	100,00% 46.845,09					10,00% 4.684,51	90,00% 42.160,58				
12	FOSSA SÉPTICA E FILTRO - BANHEIRO	100,00% 12.424,47			60,00% 7.454,66	40,00% 4.969,77						
13	SUMIDOURO - BANHEIRO	100,00% 6.158,60			60,00% 3.695,12	40,00% 2.463,42						
14	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - BANHEIRO	100,00% 10.845,43					10,00% 1.084,54	90,00% 9.760,89				
15	DRENAGEM DE AGUAS PLUVIAIS - BANHEIRO	100,00% 5.557,75				10,00% 555,77	20,00% 1.111,55	70,00% 3.890,41				
16	COMUNICAÇÃO VISUAL - BANHEIRO	100,00% 3.313,96							100,00% 3.313,96			
17	SERVIÇOS FINAIS - BANHEIRO	100,00% 301,07							100,00% 301,07			
18	MOVIMENTO DE TERRA - RESTAURANTE	100,00% 32.099,05		20,00% 6.419,81	80,00% 25.679,24							
19	INFRAESTRUTURA E SUPERESTRUTURA - RESTAURANTE	100,00% 391.288,74			20,00% 78.256,17	80,00% 313.024,69						
20	PAREDES E PAINÉIS - RESTAURANTE	100,00% 39.704,84				15,00% 5.955,72	85,00% 33.749,08					
21	ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDRO - RESTAURANTE	100,00% 40.034,31					90,00% 36.030,86	10,00% 4.003,43				
22	REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES - RESTAURANTE	100,00% 51.502,98					90,00% 46.352,66	10,00% 5.150,30				
23	PAVIMENTAÇÃO - RESTAURANTE	100,00% 229.880,49					20,00% 45.976,09	80,00% 183.904,37				
24	COBERTURA - RESTAURANTE	100,00% 317.811,97				20,00% 63.562,39	80,00% 254.249,57					
25	PINTURA - RESTAURANTE	100,00% 88.135,59					20,00% 17.627,11	80,00% 70.508,45				
26	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS - RESTAURANTE	100,00% 28.271,39			20,00% 5.654,28	20,00% 5.654,28	60,00% 16.962,83					
27	FOSSA SÉPTICA E FILTRO - RESTAURANTE	100,00% 12.424,47			60,00% 7.454,66	40,00% 4.969,77						
28	SUMIDOURO - RESTAURANTE	100,00% 6.158,60			60,00% 3.695,12	40,00% 2.463,42						
29	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - RESTAURANTE	100,00% 47.666,37					80,00% 38.339,74	20,00% 9.584,93				
30	DRENAGEM DE AGUAS PLUVIAIS - RESTAURANTE	100,00% 39.504,87				20,00% 7.900,97	20,00% 7.900,97	60,00% 23.702,92				
31	COMUNICAÇÃO VISUAL - RESTAURANTE	100,00% 5.055,19							100,00% 5.055,19			
32	INSTALAÇÕES DE COMBATE A INCENDIO E PÂNICO - RESTAURANTE	100,00% 2.390,33								100,00% 2.390,33		



Construtora Naldo Bezerra Ltda - ME  
CNPJ:11.365.404/0001-03  
Av: Tucumã nº 301 CEP:68909335  
Bairro: Morada das Palmeiras Macapá/Ap  
email: construtora.mbb@gmail.com

CNPJ: 11.365.404/0001-03  
CONSTRUTORA NALDO BEZERRA LTDA-ME  
AV. TUCUMÃ 301 - CEP 68.908-780  
MORADA DAS PALMEIRAS - MACAPÁ-AP

PREFEITURA MUNICIPAL DE TARTARUGALZINHO  
OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO DA ORLA DO MUNICÍPIO DE TARTARUGALZINHO-AP  
MUNICÍPIO: TARTARUGALZINHO-AP  
CONCORRÊNCIA PRESENCIAL Nº 001/2024-SLC/SEMGOV/PMT  
DATA: 09/05/2024  
HORA: 10:00 HORAS

B.D.I. Encargos Sociais Desonerado:  
26,37% Horista: 75,93%  
Bancos  
SINAPI - 09/2023 - Amapá  
SICRO3 - 07/2023 - Amapá  
ORSE - 09/2023 - Sergipe  
SEINFRA - 028 - Ceará  
EMBASA - 05/2023 - Bahia

Cronograma Físico e Financeiro

Item	Descrição	Total Por Etapa	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	180 DIAS	210 DIAS	240 DIAS	270 DIAS	300 DIAS
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	100,00% 51.733,70	100,00% 51.733,70									
33	SERVIÇOS FINAIS - RESTAURANTE	100,00% 3.102,32						100,00% 3.102,31				
34	MOVIMENTO DE TERRA - RESERVATÓRIO	100,00% 6.999,26		20,00% 1.399,85	80,00% 5.599,39							
35	INFRAESTRUTURA E SUPERESTRUTURA - RESERVATÓRIO	100,00% 136.640,80			20,00% 27.328,15	80,00% 109.312,61						
36	PAREDES E PAINÉIS - RESERVATÓRIO	100,00% 28.413,38				10,00% 2.841,33	90,00% 25.572,01					
37	ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDRO - RESERVATÓRIO	100,00% 5.074,88					80,00% 4.059,89	20,00% 1.014,97				
38	REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES - RESERVATÓRIO	100,00% 43.586,61				40,00% 17.434,64	60,00% 26.151,96					
39	PAVIMENTAÇÃO - RESERVATÓRIO	100,00% 2.612,26				20,00% 522,45	80,00% 2.089,81					
40	COBERTURA - RESERVATÓRIO	100,00% 20.597,84				10,00% 2.059,78	90,00% 18.538,05					
41	PINTURA - RESERVATÓRIO	100,00% 39.566,75						100,00% 39.566,73				
42	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS - RESERVATÓRIO	100,00% 7.717,36				20,00% 1.543,47	80,00% 6.173,89					
43	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - RESERVATÓRIO	100,00% 3.575,32				20,00% 715,06	80,00% 2.860,26					
44	SERVIÇOS FINAIS - RESERVATÓRIO	100,00% 99,64						100,00% 99,64				
45	MOVIMENTO DE TERRA - LANCHONETE	100,00% 6.840,22			20,00% 1.368,04	80,00% 5.472,16						
46	INFRAESTRUTURA E SUPERESTRUTURA - LANCHONETE	100,00% 36.370,81				20,00% 7.274,15	80,00% 29.096,62					
47	PAREDES E PAINÉIS - LANCHONETE	100,00% 4.180,11					10,00% 418,01	90,00% 3.762,07				
48	ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDRO - LANCHONETE	100,00% 5.501,02						100,00% 5.501,02				
49	REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES - LANCHONETE	100,00% 5.501,02					10,00% 586,40	90,00% 5.277,61				
50	PAVIMENTAÇÃO - LANCHONETE	100,00% 12.617,79						70,00% 8.832,43	30,00% 3.785,33			
51	COBERTURA - LANCHONETE	100,00% 19.996,92					100,00% 19.996,92					
52	PINTURA - LANCHONETE	100,00% 7.287,12							100,00% 7.287,07			
53	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS - LANCHONETE	100,00% 4.335,16					100,00% 4.335,14					
54	FOSSA SÉPTICA E FILTRO - LANCHONETE	100,00% 12.424,47		40,00% 4.969,77	60,00% 7.454,66							
55	SUMIDOURO - LANCHONETE	100,00% 6.158,60		40,00% 2.463,42	60,00% 3.695,12							
56	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - LANCHONETE	100,00% 7.262,52					30,00% 2.178,76	70,00% 5.083,76				
57	SERVIÇOS FINAIS - LANCHONETE	100,00% 157,47						100,00% 157,47				
58	MOVIMENTO DE TERRA - MALOCA	100,00% 7.340,93		20,00% 1.468,18	80,00% 5.872,74							
59	INFRAESTRUTURA E SUPERESTRUTURA - MALOCA	100,00% 89.740,70			20,00% 17.948,13	80,00% 71.792,52						
60	PAREDES E PAINÉIS - MALOCA	100,00% 1.830,71				15,00% 274,61	85,00% 1.556,10					
61	REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES - MALOCA	100,00% 7.569,08					10,00% 756,91	90,00% 6.812,16				
62	PAVIMENTAÇÃO - MALOCA	100,00% 64.357,22					90,00% 57.921,48	10,00% 6.435,72				
63	COBERTURA - MALOCA	100,00% 104.282,83					20,00% 20.856,56	80,00% 83.426,26				





**Construtora Naldo Bezerra Ltda - ME**  
 CNPJ:11.365.404/0001-03  
 Av: Tucumã nº 301 CEP:68909335  
 Bairro: Morada das Palmeiras Macapá/Ap  
 email: construtora.mbb@gmail.com

CNPJ: 11.365.404/0001-03  
 CONSTRUTORA NALDO BEZERRA LTDA-ME  
 AV. TUCUMÃ 301 - CEP 68.908-780  
 MORADA DAS PALMEIRAS - MACAPÁ-AP

PREFEITURA MUNICIPAL DE TARTARUGALZINHO  
 OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO DA ORLA DO MUNICÍPIO DE TARTARUGALZINHO-AP  
 MUNICÍPIO: TARTARUGALZINHO-AP  
 CONCORRÊNCIA PRESENCIAL Nº 001/2024-SLC/SEMGOV/PMT  
 DATA: 09/05/2024  
 HORA: 10:00 HORAS

B.D.I. Encargos Sociais Desonerado:  
 26,37% Horista: 75,93%  
 Bancos  
 SINAPI - 09/2023 - Amapá  
 SICRO3 - 07/2023 - Amapá  
 ORSE - 09/2023 - Sergipe  
 SEINFRA - 028 - Ceará  
 EMBASA - 05/2023 - Bahia

**Cronograma Físico e Financeiro**

Item	Descrição	Total Por Etapa	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	180 DIAS	210 DIAS	240 DIAS	270 DIAS	300 DIAS
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	100,00% 51.733,70	100,00% 51.733,70									
64	PINTURA - MALOCA	100,00% 24.744,02						100,00% 24.743,99				
65	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS - MALOCA	100,00% 177,28					20,00% 35,46	80,00% 141,82				
66	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - MALOCA	100,00% 5.183,17						80,00% 4.146,54	20,00% 1.036,63			
67	DRENAGEM DE AGUAS PLUVIAIS - MALOCA	100,00% 15.750,28							100,00% 15.750,26			
68	SERVIÇOS FINAIS - MALOCA	100,00% 878,01							100,00% 878,00			
69	MOVIMENTO DE TERRA - QUADRA	100,00% 7.578,49			40,00% 3.031,39	60,00% 4.547,09						
70	NFRAESTRUTURA ESUPERESTRUTURA - QUADRA	100,00% 29.278,35				40,00% 11.711,33	60,00% 17.566,99					
71	PAREDES DO BALDRAME/ALAMBRADO/GUARDA-CORPO E TRAVE - QUADRA	100,00% 29.999,54						50,00% 14.999,77	50,00% 14.999,77			
72	REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFICIES - QUADRA	100,00% 7.886,10							20,00% 1.577,22	80,00% 6.308,87		
73	PAVIMENTAÇÃO - QUADRA	100,00% 159.436,07							80,00% 127.548,85	20,00% 31.887,21		
74	PINTURA - QUADRA	100,00% 25.141,22								100,00% 25.141,21		
75	SERVIÇOS FINAIS - QUADRA	100,00% 2.182,13								100,00% 2.182,12		
76	MOVIMENTO DE TERRA - QUADRA DE VOLEY	100,00% 7.771,78		15,00% 1.165,76	85,00% 6.606,00							
77	INFRAESTRUTURA E SUPERESTRUTURA - QUADRA DE VOLEY	100,00% 18.089,25			70,00% 12.662,47	30,00% 5.426,77						
78	PAREDES DO BALDRAME/ALAMBRADO/GUARDA-CORPO E TRAVE - QUADRA DE VOLEY	100,00% 26.759,66					60,00% 16.055,80	40,00% 10.703,86				
79	PAVIMENTAÇÃO - QUADRA DE VOLEY	100,00% 14.880,05							100,00% 14.880,04			
80	PINTURA - QUADRA DE VOLEY	100,00% 15.356,98								100,00% 15.356,97		
81	MOVIMENTO DE TERRA - RAMPA DE SKATE	100,00% 8.820,24		60,00% 5.292,13	40,00% 3.528,09							
82	INFRAESTRUTURA E SUPERESTRUTURA - RAMPA DE SKATE	100,00% 162.249,69			10,00% 16.224,96	90,00% 146.024,65						
83	PAREDES E PAINÉIS - RAMPA DE SKATE	100,00% 13.166,36				20,00% 2.633,27	80,00% 10.533,08					
84	REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFICIES - RAMPA DE SKATE	100,00% 1.186,38					30,00% 355,91	70,00% 830,46				
85	PAVIMENTAÇÃO - RAMPA DE SKATE	100,00% 57.428,81						20,00% 11.485,76	80,00% 45.943,04			
86	PINTURA - RAMPA DE SKATE	100,00% 328,48								100,00% 328,47		
87	SERVIÇOS FINAIS - RAMPA DE SKATE	100,00% 901,74								100,00% 901,74		
88	MOVIMENTO DE TERRA - ACADEMIA	100,00% 5.228,68			30,00% 1.568,60	70,00% 3.660,08						
89	PAVIMENTAÇÃO - ACADEMIA	100,00% 52.196,57				20,00% 10.439,31	80,00% 41.757,24					
90	EQUIPAMENTOS - ACADEMIA	100,00% 53.389,94										100,00% 53.389,94
91	MOVIMENTO DE TERRA - PLAYGROUND	100,00% 4.248,65			30,00% 1.274,59	70,00% 2.974,05						
92	PAVIMENTAÇÃO - PLAYGROUND	100,00% 311.697,62					20,00% 62.339,52	80,00% 249.358,08				
93	BRINQUEDO - PLAYGRAUND	100,00% 40.438,40										100,00% 40.438,40
94	MOVIMENTO DE TERRA - PÁTIO MULTIUSO	100,00% 6.926,38			20,00% 1.385,27	80,00% 5.541,10						



Construtora Naldo Bezerra Ltda - ME  
CNPJ:11.365.404/0001-03  
Av: Tucumã nº 301 CEP:68909335  
Bairro: Morada das Palmeiras Macapá/Ap  
email: construtora.mbb@gmail.com

CNPJ: 11.365.404/0001-03  
CONSTRUTORA NALDO BEZERRA LTDA-ME  
AV. TUCUMÃ 301 - CEP 68.908-780  
MORADA DAS PALMEIRAS - MACAPÁ-AP

PREFEITURA MUNICIPAL DE TARTARUGALZINHO  
OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO DA ORLA DO MUNICÍPIO DE TARTARUGALZINHO-AP  
MUNICÍPIO: TARTARUGALZINHO-AP  
CONCORRÊNCIA PRESENCIAL Nº 001/2024-SLC/SEMGOV/PMT  
DATA: 09/05/2024  
HORA: 10:00 HORAS

B.D.I. Encargos Sociais Desonerado:  
26,37% Horista: 75,93%  
Bancos  
SINAPI - 09/2023 - Amapá  
SICRO3 - 07/2023 - Amapá  
ORSE - 09/2023 - Sergipe  
SEINFRA - 028 - Ceará  
EMBASA - 05/2023 - Bahia

Cronograma Físico e Financeiro

Item	Descrição	Total Por Etapa	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	180 DIAS	210 DIAS	240 DIAS	270 DIAS	300 DIAS
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	100,00% 51.733,70	100,00% 51.733,70									
95	PAVIMENTAÇÃO - PÁTIO MULTIUSO	100,00% 333.059,87					80,00% 266.447,89	20,00% 66.611,97				
96	MOVIMENTO DE TERRA - ESPAÇO PET	100,00% 3.289,56			20,00% 657,91	80,00% 2.631,65						
97	PAREDES E PAINÉIS - ESPAÇO PET	100,00% 72.486,79					80,00% 57.989,43	20,00% 14.497,36				
98	ESQUADRIAS - ESPAÇO PET	100,00% 977,66						100,00% 977,66				
99	PAVIMENTAÇÃO - ESPAÇO PET	100,00% 3.445,74						20,00% 689,15	80,00% 2.756,58			
100	BRINQUEDOS - ESPAÇO PET	100,00% 23.672,54										100,00% 23.672,54
101	MOVIMENTO DE TERRA - PERGOLADO - 2 UNIDADES	100,00% 2.610,48							20,00% 522,10	30,00% 783,14	50,00% 1.305,24	
102	INFRAESTRUTURA E SUPERESTRUTURA - PERGOLADO - 2 UNIDADES	100,00% 40.629,66									50,00% 20.314,80	50,00% 20.314,80
103	PINTURA - PERGOLADO - 2 UNIDADES	100,00% 15.910,44									50,00% 7.955,22	50,00% 7.955,22
104	BANCO (PERGOLADO) - PERGOLADO - 2 UNIDADES	100,00% 16.469,86									50,00% 8.234,93	50,00% 8.234,93
105	PAVIMENTAÇÃO - PAISAGISMO E PAVIMENTAÇÃO	100,00% 929.126,71							20,00% 185.825,34	40,00% 371.650,68	40,00% 371.650,68	
106	DRENAGEM - PAISAGISMO E PAVIMENTAÇÃO	100,00% 86.173,94								30,00% 25.852,17	40,00% 34.469,56	30,00% 25.852,17
107	PAISAGISMO - PAISAGISMO E PAVIMENTAÇÃO	100,00% 603.056,71								30,00% 180.917,01	50,00% 301.528,35	20,00% 120.611,34
108	INFRAESTRUTURA E SUPERESTRUTURA - LETREIROS	100,00% 18.818,73								30,00% 5.645,62	70,00% 13.173,10	
109	LETREIRO - LETREIROS	100,00% 17.153,91									20,00% 3.430,78	80,00% 13.723,12
110	MOVIMENTO DE TERRA - INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - GERAL	100,00% 53.178,19					50,00% 26.589,09	30,00% 15.953,45	20,00% 10.635,63			
111	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - GERAL	100,00% 956.955,60						30,00% 287.086,67	70,00% 669.868,90			
112	INSTALAÇÃO HIDRAULICA GERAL	100,00% 37.275,87						50,00% 18.637,91	50,00% 18.637,91			
113	MOVIMENTO DE TERRA - TERRAPLENAGEM	100,00% 2.680.564,15	60,00% 1.608.338,47	40,00% 1.072.225,64								
114	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	100,00% 51.326,13										50,00% 25.663,07
Porcentagem			17,38%	11,36%	3,16%	9,94%	14,41%	16,78%	9,71%	5,98%	9,03%	2,24%
Custo			1.739.528,44	1.137.580,87	316.040,30	995.201,91	1.442.586,00	1.680.065,67	972.056,34	598.188,86	903.765,75	224.615,92
Porcentagem Acumulado			17,38%	28,74%	31,90%	41,84%	56,26%	73,04%	82,75%	88,73%	97,76%	100,0%
Custo Acumulado			1.739.528,44	2.877.109,31	3.193.149,61	4.188.351,52	5.630.937,52	7.311.003,19	8.283.059,53	8.881.248,39	9.785.014,14	10.009.630,06



Construtora Naldo Bezerra Ltda - ME

CNPJ:11.365.404/0001-03

Av: Tucumã nº 301 CEP:68909335

Bairro: Morada das Palmeiras Macapá/AP

email: construtora.mbb@gmail.com

PREFEITURA MUNICIPAL DE TARTARUGALZINHO

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO DA ORLA DO MUNICÍPIO DE TARTARUGALZINHO-AP

MUNICÍPIO: TARTARUGALZINHO-AP

CONCORRÊNCIA PRESENCIAL Nº 001/2024-SLC/SEMGOV/PMT

DATA: 09/05/2024

HORA: 10:00 HORAS

CNPJ: 11.365.404/0001-03  
CONSTRUTORA NALDO BEZERRA LTDA-ME  
AV. TUCUMÃ 301 CEP: 68.908-780  
MORADA DAS PALMEIRAS-MACAPÁ-AP

DEMONSTRATIVO DA COMPOSIÇÃO DO B.D.I. - SERVIÇOS

DESCRIÇÃO	VALORES DE REFERÊNCIA			BDI ADOTADO
	1º Quartil	Médio	3º Quartil	
Administração Central (AC)	3,00	4,00	5,50	3,00
Seguro e Garantia (*) (S e G)	0,80	0,80	1,00	0,80
Risco (R)	0,97	1,27	1,27	1,27
Despesas Financeiras (DF)	0,59	1,23	1,39	1,23
Lucro (L)	6,16	7,40	8,96	6,16
<b>TRIBUTOS (I)</b>	9,65	11,15	13,15	<b>10,65</b>
COFINS	3,00	3,00	3,00	3,00
PIS	0,65	0,65	0,65	0,65
ISSQN (**)	1,50	3,00	5,00	2,50
CPRB	4,50	4,50	4,50	4,50
<b>TOTAL</b>	<b>23,83%</b>	<b>29,79%</b>	<b>37,09%</b>	<b>26,37%</b>

$$BDI = \frac{(1 + (AC + R + S + G))(1 + DF)(1 + L)}{(1 - T)} - 1$$

Notas do modelo: (\*) Pode haver garantia desde que previsto no Edital da licitação e no contrato de execução.

(\*\*) Podem ser aceitos outros percentuais de ISSQN desde que devidamente embasados na legislação municipal.



Construtora Naldo Bezerra Ltda - ME  
CNPJ:11.365.404/0001-03  
Av: Tucumã nº 301 CEP:68909335  
Bairro: Morada das Palmeiras Macapá/AP  
email: construtora.mbb@gmail.com

PREFEITURA MUNICIPAL DE TARTARUGALZINHO

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO DA ORLA DO MUNICÍPIO DE TARTARUGALZINHO-AP

MUNICÍPIO: TARTARUGALZINHO-AP

CONCORRÊNCIA PRESENCIAL Nº 001/2024-SLC/SEMGOV/PMT

DATA: 09/05/2024

HORA: 10:00 HORAS

CNPJ: 11.365.404/0001-03  
CONSTRUTORA NALDO BEZERRA LTDA-ME  
AV. TUCUMÃ 301 CEP: 68.908-780  
MORADA DAS PALMEIRAS-MACAPÁ-AP

### ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA HORISTA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO	
		HORISTA	MENSALISTA
<b>GRUPO A</b>			
01	INSS	0,00%	0,00%
02	SESI	0,00%	0,00%
03	SENAI	0,00%	0,00%
04	INCRA	0,00%	0,00%
05	SEBRAE	0,00%	0,00%
06	Salário Educação	0,00%	0,00%
07	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%
08	FGTS	8,00%	8,00%
09	SECONCI	0,00%	0,00%
	<b>SUB-TOTAL</b>	<b>11,00%</b>	<b>11,00%</b>
<b>GRUPO B</b>			
B1	Repouso Semanal Remunerado	18,12%	NÃO INCIDE
B2	Feridos	4,83%	NÃO INCIDE
B3	Auxílio - Enfermidade	0,89%	0,66%
B4	13º Salário	11,20%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,05%
B6	Faltas Justificadas	0,75%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	2,03%	NÃO INCIDE
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,08%
B9	Férias Gozadas	12,77%	9,50%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%
<b>B</b>	<b>TOTAL</b>	<b>50,81%</b>	<b>19,21%</b>
<b>GRUPO C</b>			
<b>C1</b>	Aviso Prévio Indenizado	4,06%	3,02%
<b>C2</b>	Aviso Prévio Trabalhado	0,10%	0,07%
<b>C3</b>	Férias Indenizadas	1,62%	1,21%
<b>C4</b>	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,07%	1,54%
<b>C5</b>	Indenização Adicional	0,34%	0,25%
<b>C</b>	<b>TOTAL</b>	<b>8,19%</b>	<b>6,09%</b>
<b>GRUPO D</b>			
<b>D1</b>	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	5,59%	2,11%
<b>D2</b>	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,34%	0,25%
	<b>TOTAL</b>	<b>5,93%</b>	<b>2,36%</b>
<b>TOTAL (A+B+C+D) %</b>		<b>75,93%</b>	<b>38,66%</b>

Fonte: Informação Dias de Chuva - INMET