



# CONSTRUTORA NORTOS CONSTRUÇÕES LTDA

II Trav. São Joaquim, nº 26/CEP: 65727-000  
CNPJ: 07.177.852/0001-06  
Trizidela do Vale - MA

PROponente: CÂMARA MUNICIPAL DE SÃO LUÍS GONZAGA DO MARANHÃO

Att: Comissão Permanente de Licitação - CPL

Avenida João Pessoa, nº 33 - São Luís Gonzaga do Maranhão/Maranhão.

Ref.: Tomada de Preços nº 006/2022-CPL

Abertura da Sessão: 22/06/2022 às 08h:30min

OBRA: REFORMA DO PRÉDIO DA CÂMARA MUNICIPAL DE VEREADORES DO MUNICÍPIO DE SÃO LUÍS GONZAGA DO MARANHÃO

LOCAL: SEDE

REFERENCIA: SINAPI DEZ/2021 - ORSE DEZ/2021 - ENCARGOS SOCIAIS: 74,45%

BDI: 21,69%

MEDIÇÃO Nº 02

DATA: 01/08/2022

PERÍODO: 01/08/2022 À 15/08/2022

REF: TP Nº 006/2021-CPL

## Planilha de Medição de Serviços

Item	Descrição	Und	CONTRATADO				ACUMULADO ANTERIOR		MEDIÇÃO ATUAL		ACUMULADO ATUAL		VALOR FINAL		
			Quant.	Valor Unit. Sem BDI	Valor Unit. Com BDI	Total	QTDE	%	QTDE	%	QTDE	%	VALOR DA MEDIÇÃO ATUAL	VALOR ACUMULADO	% EXECUTADO
<b>1</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					R\$ 2.232,42							R\$ -	R\$ 2.232,42	100,00%
1.1	Placa indicativa da obra	m²	6,00	R\$ 305,75	R\$ 372,07	R\$ 2.232,42	6,00	100,00%	-	0,00%	6,00	100,00%	R\$ -	R\$ 2.232,42	100,00%
<b>2</b>	<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>					R\$ 79,00							R\$ -	R\$ 79,00	100,00%
2.1	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m³	1,85	R\$ 35,09	R\$ 42,70	R\$ 79,00	1,85	100,00%		0,00%	1,85	100,00%	R\$ -	R\$ 79,00	100,00%
<b>3</b>	<b>ALVENARIA</b>					R\$ -	R\$ 990,08						R\$ -	R\$ 990,08	100,00%
3.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	m²	16,00	R\$ 50,85	R\$ 61,88	R\$ 990,08	16,00	100,00%		0,00%	16,00	100,00%	R\$ -	R\$ 990,08	100,00%
<b>4</b>	<b>COBERTURA</b>					R\$ 3.291,49							R\$ -	R\$ 3.291,49	100,00%
4.1	REVISAO GERAL DE TELHADOS DE TELHAS CERAMICAS	m²	298,00	R\$ 6,01	R\$ 7,31	R\$ 2.178,38	298,00	100,00%		0,00%	298,00	100,00%	R\$ -	R\$ 2.178,38	100,00%
4.2	CALHA PARA AGUA DE CHAPA DE ACO GALVANIZADA NUM 26	M	7,00	R\$ 81,13	R\$ 98,73	R\$ 691,11	7,00	100,00%		0,00%	7,00	100,00%	R\$ -	R\$ 691,11	100,00%
4.3	PINGADEIRA CONCRETO PARA TOPO DE MUROS 0,10m	M	5,00	R\$ 64,86	R\$ 78,93	R\$ 422,00	5,00	100,00%		0,00%	5,00	100,00%	R\$ -	R\$ 422,00	100,00%
<b>5</b>	<b>ESQUADRIAS</b>					R\$ 23.799,76							R\$ 17.927,43	R\$ 23.799,76	100,00%
5.1	PAINEL ALUM.COMP.(ACM)E=4MM 2CHPS PINT. NUCLEO POLIETILENO	m²	12,00	R\$ 682,23	R\$ 830,21	R\$ 9.962,52			12,00	100,00%	12,00	100,00%	R\$ 9.962,52	R\$ 9.962,52	100,00%
5.2	GRADE DE ALUMINIO DE PROTEÇÃO	m²	3,90	R\$ 669,86	R\$ 815,15	R\$ 3.179,09	3,90	100,00%		0,00%	3,90	100,00%	R\$ -	R\$ 3.179,09	100,00%
5.3	Porta em vidro temperado 10mm, incolor, inclusive ferragens de fixação, puxador simples e instalação	m²	5,50	R\$ 550,00	R\$ 669,30	R\$ 3.681,15			5,50	100,00%	5,50	100,00%	R\$ 3.681,15	R\$ 3.681,15	100,00%
5.4	PORTA DE ABRIR/FOLHA DE VIDRO PF-2 C/FERRAGENS	m²	4,40	R\$ 503,00	R\$ 612,10	R\$ 2.693,24	4,40	100,00%		0,00%	4,40	100,00%	R\$ -	R\$ 2.693,24	100,00%



# CONSTRUTORA NORTOS CONSTRUÇÕES LTDA

II Trav. São Joaquim, nº 26/CEP: 65727-000  
CNPJ: 07.177.852/0001-06  
Trizidela do Vale - MA

PROponente: CÂMARA MUNICIPAL DE SÃO LUÍS GONZAGA DO MARANHÃO

Att: Comissão Permanente de Licitação - CPL

Avenida João Pessoa, nº 33 - São Luís Gonzaga do Maranhão/Maranhão.

Ref.: Tomada de Preços nº 006/2022-CPL

Abertura da Sessão: 22/06/2022 às 08h:30min

OBRA: REFORMA DO PRÉDIO DA CÂMARA MUNICIPAL DE VEREADORES DO MUNICÍPIO DE SÃO LUÍS GONZAGA DO MARANHÃO

LOCAL: SEDE

REFERENCIA: SINAPI DEZ/2021 - ORSE DEZ/2021 - ENCARGOS SOCIAIS: 74,45%

BDI: 21,69%

MEDICÃO Nº 02

DATA: 01/08/2022

PERÍODO: 01/08/2022 À 15/08/2022

REF: TP Nº 006/2021-CPL

## Planilha de Medição de Serviços

Item	Descrição	Und	CONTRATADO				ACUMULADO ANTERIOR		MEDICÃO ATUAL		ACUMULADO ATUAL		VALOR FINAL		
			Quant.	Valor Unit. Sem BDI	Valor Unit Com BDI	Total	QTDE	%	QTDE	%	QTDE	%	VALOR DA MEDICÃO ATUAL	VALOR ACUMULADO	% EXECUTADO
5.5	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_P	M	6,00	R\$ 586,70	R\$ 713,96	R\$ 4.283,76			6,00	100,00%	6,00	100,00%	R\$ 4.283,76	R\$ 4.283,76	100,00%
6	HIDROSANITARIAS					R\$ 10.227,57							R\$ 2.197,76	R\$ 10.227,57	100%
6.1	SUBSTITUICAO DE TORNEIRA DE PIA	UN	2,00	R\$ 80,24	R\$ 97,64	R\$ 195,28			2,00	100,00%	2,00	100,00%	R\$ 195,28	R\$ 195,28	100,00%
6.2	REVISAO E SUBSTITUICAO DE SIFOS EM LAVATORIOS E BANCAS	UN	3,00	R\$ 153,72	R\$ 187,06	R\$ 561,18			3,00	100,00%	3,00	100,00%	R\$ 561,18	R\$ 561,18	100,00%
6.3	REVISAO/SUBSTITUICAO DE VALVULAS DE DESCARGA	UN	2,00	R\$ 592,20	R\$ 720,65	R\$ 1.441,30			2,00	100,00%	2,00	100,00%	R\$ 1.441,30	R\$ 1.441,30	100,00%
6.4	ESTRUTURA DE MADEIRA PROVISÓRIA PARA SUPORTE DE CAIXA D'ÁGUA ELEVADA DE 1000 LITROS. AF_05/2018_P	UN	1,00	R\$ 5.513,38	R\$ 6.709,23	R\$ 6.709,23	1,00	100,00%		0,00%	1,00	100,00%	R\$ -	R\$ 6.709,23	100,00%
6.5	CAIXA D'ÁGUA EM POLIÉSTER REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO, 2000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	1,00	R\$ 1.085,20	R\$ 1.320,58	R\$ 1.320,58	1,00			0,00%	1,00	100,00%	R\$ -	R\$ 1.320,58	100,00%
7	ELETRICAS					R\$ 281,70							R\$ -	R\$ 281,70	100,00%
7.1	LÂMPADA COMPACTA DE LED 10 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	15,00	R\$ 15,43	R\$ 18,78	R\$ 281,70	15,00	100,00%			15,00	100,00%	R\$ -	R\$ 281,70	100,00%
8	PINTURA					R\$ 7.900,15							R\$ 4.688,72	R\$ 6.227,72	78,83%
8.1	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	265,73	R\$ 11,09	R\$ 13,50	R\$ 3.587,36	114,00	42,90%	151,73	57,10%	265,73	100,00%	R\$ 2.048,36	R\$ 3.587,36	100,00%





# CONSTRUTORA NORTOS CONSTRUÇÕES LTDA

II Trav. São Joaquim, nº 26/CEP: 65727-000  
CNPJ: 07.177.852/0001-06  
Trizidela do Vale - MA

PROponente: CÂMARA MUNICIPAL DE SÃO LUÍS GONZAGA DO MARANHÃO

Att: Comissão Permanente de Licitação - CPL

Avenida João Pessoa, nº 33 - São Luís Gonzaga do Maranhão/Maranhão.

Ref.: Tomada de Preços nº 006/2022-CPL

Abertura da Sessão: 22/06/2022 às 08h:30min

OBRA: REFORMA DO PRÉDIO DA CÂMARA MUNICIPAL DE VEREADORES DO MUNICÍPIO DE SÃO LUÍS GONZAGA DO MARANHÃO

LOCAL: SEDE

REFERENCIA: SINAPI DEZ/2021 - ORSE DEZ/2021 - ENCARGOS SOCIAIS: 74,45%

BDI: 21,69%

MEDIÇÃO Nº 02

DATA: 01/08/2022

PERÍODO: 01/08/2022 À 15/08/2022

REF: TP Nº 006/2021-CPL

## Planilha de Medição de Serviços

Item	Descrição	Und	CONTRATADO				ACUMULADO ANTERIOR		MEDIÇÃO ATUAL		ACUMULADO ATUAL		VALOR FINAL		
			Quant.	Valor Unit. Sem BDI	Valor Unit. Com BDI	Total	QTDE	%	QTDE	%	QTDE	%	VALOR DA MEDIÇÃO ATUAL	VALOR ACUMULADO	% EXECUTADO
8.2	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	265,73	R\$ 12,51	R\$ 15,22	R\$ 4.312,79			162,68	61,22%	162,68	61,22%	R\$ 2.640,36	R\$ 2.640,36	61,22%
9	DIVERSOS					R\$ 3.525,19							R\$ 1.556,22	R\$ 1.556,22	44,15%
9.1	PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS. AF_05/2018	m²	25,00	R\$ 12,73	R\$ 15,49	R\$ 412,75							R\$ -	R\$ -	0,00%
9.2	BANCO JARDIM CONCRETO PREMOLDADO 1,60x0,70m	UN	6,00	R\$ 399,74	R\$ 486,44	R\$ 3.112,44			3,00		3,00		R\$ 1.556,22	R\$ 1.556,22	50,00%
10	LIMPEZA FINAL					R\$ 1.727,55							R\$ -	R\$ -	0,00%
10.1	LIMPEZA FINAL DE OBRAS	m²	55,00	R\$ 24,20	R\$ 29,45	R\$ 1.727,55							R\$ -	R\$ -	0,00%

Total sem BDI R\$ 44.449,40		ACUMULADO		MEDIÇÃO ATUAL		ACUMULADO		VALOR FINAL		
Total do BDI(21,61% R\$ 9.605,51		QTDE	%	QTDE	%	QTDE	%	VALOR DA MEDIÇÃO ATUAL	VALOR ACUMULADO	% EXECUTADO
Total Geral Com BDI R\$ 54.054,91								R\$ 26.370,13	R\$ 48.685,96	90,07%

IMPORTA A PRESENTE PLANILHA DE 2ª MEDIÇÃO EM R\$ 26.370,13 (VINTE E SEIS MIL, TREZENTOS E SETENTA REAIS E TREZE CENTAVOS)

*José Carlito de Castro*  
José Carlito de Castro  
CPF:057.956.053-87  
CREA:0604353510  
Engenheiro. Civil

Trizidela do Vale, MA, 16 de agosto de 2022.

*Francisco das Chagas Silva Lima*  
Francisco das Chagas Silva Lima  
CPF:493.425.683-00  
Cl.:1304276 SSP/PI  
Sócio Administrador