

BOLETIM DE MEDIÇÃO Nº 002							COORDENADAS		
Extensão da Ponte em (m): 10,00							N	W	
							2°22'07"	60°09'39"	
MEDIÇÃO DE CAMPO - PONTE 01 - 10m									
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	Und	CONTRATADO			MEDIÇÃO ANTERIOR		PERÍODO	
			VOL. DA PEÇA (M³)	QUANT TOTAL	VOL. TOTAL (M³)	QUANT TOTAL	VOL. TOTAL (M³)	QUANT TOTAL	VOL. TOTAL (M³)
1	PILAR DE MADEIRA 30x30x10,00	PÇ	0,9	6	5,400	4,80	4,320	1,20	1,080
2	TRANSVERSINAS 30x30x5,00	PÇ	0,45	3	1,350	3,00	1,350	0,00	0,000
3	LONGARINAS 20x20x5,00	PÇ	0,2	16	3,200	7,00	1,400	9,00	1,800
4	BALANCIN 20x20x3,00	PÇ	0,12	8	0,960	8,00	0,960	0,00	0,000
5	LINHA D'ÁGUA 10x20x5	PÇ	0,1	3	0,300			3,00	0,300
6	CONTRAVENTAMENTO 10x20x5	PÇ	0,1	4	0,400			4,00	0,400
7	TABULEIRO 10x20x5,00	PÇ	0,1	50	5,000			50,00	5,000
8	GUARDA RODA 20x20x5,00	PÇ	0,242	4	0,968			4,00	0,968
9	TRAVAMENTO 10x20x0,90	PÇ	0,018	18	0,324			18,00	0,324
10	RODANTE 10x30x5,00	PÇ	0,15	12	1,800			12,00	1,800
11	APERTO DO RODANTE 10x30x1,50	PÇ	0,023	12	0,270			12,00	0,270
TOTAL EM R\$					19,972	40,21%	8,030	59,79%	11,942
PERCENTUAL DA PONTE CONCLUÍDO					59,79%				
PROPORCIONAL EM METROS					5,98m				

Extensão da Ponte em (m): 25,00							COORDENADAS		
							N	W	
							2°21'32"	60°10'07"	
MEDIÇÃO DE CAMPO - PONTE 03 - 25m - COM BLOCO DE FUNDAÇÃO EM CONCRETO									
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	Und	CONTRATADO			MEDIÇÃO ANTERIOR		EXECUTADO	
			VOL. DA PEÇA (M³)	QUANT TOTAL	VOL. TOTAL (M³)	QUANT TOTAL	VOL. TOTAL (M³)	QUANT TOTAL	VOL. TOTAL (M³)
1	PILAR DE MADEIRA 30x30x10,00	PÇ	0,36	12	4,320			12	4,32
2	TRANSVERSINAS 30x30x5,00	PÇ	0,45	6	2,700			6	2,70
3	LONGARINAS 20x20x5,00	PÇ	0,2	40	8,000			40	8,00
4	BALANCIN 20x20x3,00	PÇ	0,12	32	3,840			32	3,84
5	LINHA D'ÁGUA 10x20x5	PÇ	0,1	12	1,200			12	1,20
6	CONTRAVENTAMENTO 10x20x5	PÇ	0,1	16	1,600			16	1,60
7	TABULEIRO 10x20x5,00	PÇ	0,1	125	12,500			125	12,50
8	GUARDA RODA 20x20x5,00	PÇ	0,242	10	2,420			10	2,42
9	TRAVAMENTO 10x20x0,90	PÇ	0,018	72	1,296			72	1,296
10	RODANTE 10x30x5,00	PÇ	0,15	30	4,500			30	4,50
11	APERTO DO RODANTE 10x30x1,50	PÇ	0,023	30	0,690			30	0,69
TOTAL EM R\$			43,066					100,00%	43,066
PERCENTUAL DA PONTE CONCLUÍDO			100,0%						
PROPORCIONAL EM METROS			25,00m						

PROC.: 015123
 PÁG.:

EM BRANCO

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO - MEDIÇÃO 002 - OBRA CONCLUÍDA

EXTREMO NORTE CONSTRUÇÕES LTDA

PROCESSO Nº 015/2023 SMOSP - TOMADA DE PREÇO Nº.001/2023 - CLP.

OBJETO: A contratação de empresa para execução de obra de CONSTRUÇÃO DE PONTES
NO MUNICÍPIO DE BONFIM/RR

PROC.: 015/23

PÁG.: _____

PONTE 25 METROS (ESTACA)



(Handwritten signature)

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO - MEDIÇÃO 002 - OBRA CONCLUÍDA

EXTREMO NORTE CONSTRUÇÕES LTDA

PROCESSO Nº 015/2023 SMOSP - TOMADA DE PREÇO Nº.001/2023 - CLP.

OBJETO: A contratação de empresa para execução de obra de CONSTRUÇÃO DE PONTES
NO MUNICÍPIO DE BONFIM/RR

PROC.: 015123

PÁG.: _____

PONTE 25 METROS (ESTACA)



(Handwritten signature)

(Handwritten mark)

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO - MEDIÇÃO 002 – OBRA CONCLUÍDA

EXTREMO NORTE CONSTRUÇÕES LTDA

PROCESSO Nº 015/2023 SMOSP - TOMADA DE PREÇO Nº.001/2023 – CLP.

OBJETO: A contratação de empresa para execução de obra de CONSTRUÇÃO DE PONTES
NO MUNICÍPIO DE BONFIM/RR

PROC.: 015/23

PÁG.: _____

PONTE 10 MENTROS



[Handwritten signature]

[Handwritten mark]

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO - MEDIÇÃO 002 - OBRA CONCLUÍDA

EXTREMO NORTE CONSTRUÇÕES LTDA

PROCESSO Nº 015/2023 SMOSP - TOMADA DE PREÇO Nº.001/2023 - CLP.

OBJETO: A contratação de empresa para execução de obra de CONSTRUÇÃO DE PONTES NO MUNICÍPIO DE BONFIM/RR

PROC.: 015/23
PÁG.: _____

PONTE 25 METROS BLOCO/ESTACAS



[Handwritten signature]

[Handwritten mark]

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO - MEDIÇÃO 002 - OBRA CONCLUÍDA

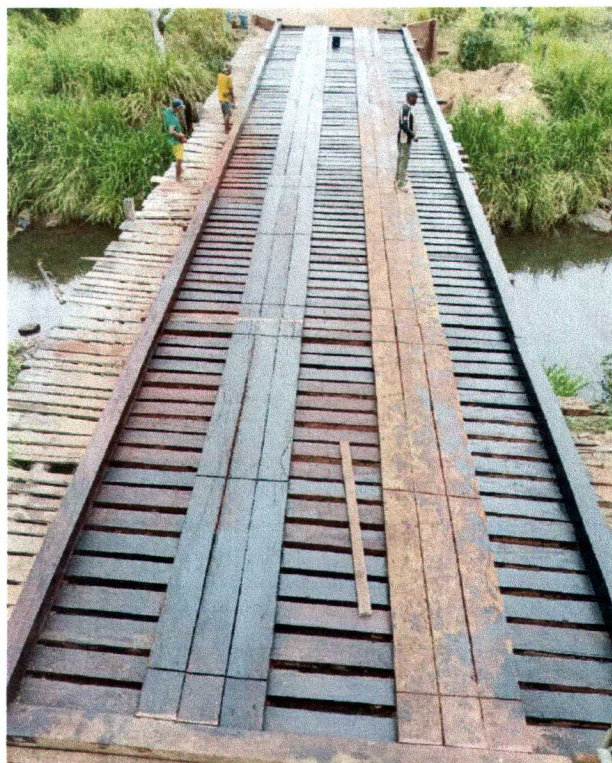
EXTREMO NORTE CONSTRUÇÕES LTDA

PROCESSO Nº 015/2023 SMOSP - TOMADA DE PREÇO Nº.001/2023 - CLP.

OBJETO: A contratação de empresa para execução de obra de CONSTRUÇÃO DE PONTES
NO MUNICÍPIO DE BONFIM/RR

PROC.: 015123

PAG.: _____




Felipe Pereira da Costa
Engº CIVIL
CREA nº 0916365255-RR


Eluã Vieira da Silva
Engenheiro Civil
CREA 091257536-0

PROC.: 015/23

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO - MEDIÇÃO 002 - OBRA CONCLUÍDA

EXTREMO NORTE CONSTRUÇÕES LTDA

PROCESSO Nº 015/2023 SMOSP - TOMADA DE PREÇO Nº.001/2023 - CLP.

OBJETO: A contratação de empresa para execução de obra de CONSTRUÇÃO DE PONTES
NO MUNICÍPIO DE BONFIM/RR



18 de nov. de 2023 15:34:23
2°21'31"N -60°10'9"W

Felipe Pereira da Costa
Engº Civil
CREA nº 0916385255-RF

Eluã Vieira da Silva
Engenheiro Civil
CREA 091257536-0