

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS					
	OBRA:	REFORÇO ESTRUTURAL DO MURO LOCALIZADO NA LADEIRA DO LARGO SÃO SEBASTIÃO EM VIRTUDE AS FORTES CHUVAS QUE ATINGIRAM O MUNICÍPIO DE TIBAU DO SUL/RN. RV 02	DATA : 19/07/2024		BDI : 25,00%	
	DESCRIÇÃO:		FORTE	VERSÃO	HORA	MES
			SICRO 2	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	118,57%	-
				SICRO NOVO	2024/01	-
			SINAPI	2024/06 SEM DESONERAÇÃO	116,21%	71,48%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
LOCAL:	TIBAU DO SUL/RN					
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TIBAU DO SUL/RN					

74209/001 PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO (M2)						
Material		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
00004813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	SINAPI	M2	1,00000000	250,00	250,00
00004491	PONTELETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	4,00000000	15,38	61,52
00005075	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	SINAPI	KG	0,11000000	22,28	2,45
00004417	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 7* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM, PEROBA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,00000000	8,43	8,43
TOTAL Material:						322,40
Mão de Obra com Encargos Complementares		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	25,38	25,38
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,00000000	20,75	41,50
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						66,88
Serviço		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,01000000	404,47	4,04
TOTAL Serviço:						4,04
		VALOR SEM ENCARGOS:				367,15
		VALOR ENCARGOS (116.21%):				26,17
		VALOR COM ENCARGOS:				393,32
		VALOR BDI (25.00%):				98,33
		VALOR COM BDI:				491,65

2020123 CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE ENTULHO, SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA MANUAL E DESCARGA LIVRE. INC_11/2020 (M³)						
Equipamento Custo Horário		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
67827	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,25000000	64,31	16,08
67826	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,02670000	186,50	4,98
TOTAL Equipamento Custo Horário:						21,06
Mão de Obra com Encargos Complementares		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,70000000	20,75	14,53
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						14,53
		VALOR SEM ENCARGOS:				26,55
		VALOR ENCARGOS (116.21%):				9,04
		VALOR COM ENCARGOS:				35,59
		VALOR BDI (25.00%):				8,90
		VALOR COM BDI:				44,49

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS					
	OBRA:	REFORÇO ESTRUTURAL DO MURO LOCALIZADO NA LADEIRA DO LARGO SÃO SEBASTIÃO EM VIRTUDE AS FORTES CHUVAS QUE ATINGIRAM O MUNICÍPIO DE TIBAU DO SUL/RN. RV 02	DATA : 19/07/2024		BDI : 25,00%	
	DESCRIÇÃO:		FORTE	VERSÃO	HORA	MES
			SICRO 2	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	118,57%	-
			SICRO NOVO	2024/01	-	-
			SINAPI	2024/06 SEM DESONERAÇÃO	116,21%	71,48%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
LOCAL:	TIBAU DO SUL/RN					
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TIBAU DO SUL/RN					

COM-00662701 ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 25CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, INTEIRAMENTE ARMADA E FCK 30 MPA (M)

Mão de Obra com Encargos Complementares		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,79500000	25,73	20,46
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,99800000	20,75	20,71
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						41,17

Serviço		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
94966	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2,1:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,07000000	515,93	36,12
103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	SINAPI	M3	0,06800000	280,88	19,10
95578	MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 12,5 MM. AF_09/2021_PS	SINAPI	KG	5,77800000	9,58	55,35
95583	MONTAGEM DE ARMADURA TRANSVERSAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 5,0 MM. AF_09/2021_PS	SINAPI	KG	0,63300000	16,57	10,49

TOTAL Serviço: 121,06

VALOR SEM ENCARGOS:	133,10
VALOR ENCARGOS (116.21%):	29,13
VALOR COM ENCARGOS:	162,23
VALOR BDI (25.00%):	40,56
VALOR COM BDI:	202,79

COMP-27535528 ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 20 CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, INTEIRAMENTE ARMADA E FCK 30 MPA (M)

Mão de Obra com Encargos Complementares		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,79500000	25,73	20,46
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,99800000	20,75	20,71
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						41,17

Serviço		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
94966	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2,1:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,03500000	515,93	18,06
103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	SINAPI	M3	0,03400000	280,88	9,55
95577	MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 10,0 MM. AF_09/2021_PS	SINAPI	KG	2,46800000	11,48	28,33
95583	MONTAGEM DE ARMADURA TRANSVERSAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 5,0 MM. AF_09/2021_PS	SINAPI	KG	0,63300000	16,57	10,49

TOTAL Serviço: 66,43

VALOR SEM ENCARGOS:	83,65
VALOR ENCARGOS (116.21%):	23,95
VALOR COM ENCARGOS:	107,60
VALOR BDI (25.00%):	26,90
VALOR COM BDI:	134,50

COMP-07454430 CINTA DE TRAVAMENTO DAS ESTACAS FCK 30 MPA (M)

Serviço	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
---------	-------	------	-------------	----------------	-------

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS					
	OBRA:	REFORÇO ESTRUTURAL DO MURO LOCALIZADO NA LADEIRA DO LARGO SÃO SEBASTIÃO EM VIRTUDE AS FORTES CHUVAS QUE ATINGIRAM O MUNICÍPIO DE TIBAU DO SUL/RN. RV 02	DATA : 19/07/2024		BDI : 25,00%	
	DESCRIÇÃO:	REFORÇO ESTRUTURAL DO MURO LOCALIZADO NA LADEIRA DO LARGO SÃO SEBASTIÃO EM VIRTUDE AS FORTES CHUVAS QUE ATINGIRAM O MUNICÍPIO DE TIBAU DO SUL/RN. RV 02	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
			SICRO 2	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	118,57%	-
			SICRO NOVO	2024/01	-	-
			SINAPI	2024/06 SEM DESONERAÇÃO	116,21%	71,48%
	LOCAL:	TIBAU DO SUL/RN	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TIBAU DO SUL/RN					

104920	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	KG	3,85200000	11,45	44,11
94966	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2,1:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,08000000	515,93	41,27
96539	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	SINAPI	M2	0,70000000	146,90	102,83
103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	SINAPI	M3	0,07800000	280,88	21,91
					TOTAL Serviço:	210,12
					VALOR SEM ENCARGOS:	175,82
					VALOR ENCARGOS (116.21%):	34,30
					VALOR COM ENCARGOS:	210,12
					VALOR BDI (25.00%):	52,53
					VALOR COM BDI:	262,65

COM-81825449 EXECUÇÃO DE BARBACÃ - COMPRIMENTO 2,00M (UND)						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
102726	DRENO BARBACÃ, DN 50 MM, COM MATERIAL DRENANTE. AF_07/2021	SINAPI	UN	1,00000000	28,73	28,73
93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	SINAPI	M3	0,09000000	82,08	7,39
					TOTAL Serviço:	36,12
					VALOR SEM ENCARGOS:	29,37
					VALOR ENCARGOS (116.21%):	6,75
					VALOR COM ENCARGOS:	36,12
					VALOR BDI (25.00%):	9,03
					VALOR COM BDI:	45,15

TACIANA MAIA
ENG. CIVIL
CREA: 211556166-0