

**BOLETIM DE MEDIÇÃO - BM 05**

OBRA : EXECUÇÃO DE GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO

DATA: 10/02/2021

LOCAL: AVENIDAS E RUAS DO MUNICÍPIO DE REDENÇÃO -PA

CONTRATO CPL: 230/2021


EMPRESA: ASA NORTE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA

ITEM	DESCRIÇÃO	SERVIÇOS CONTRATADOS					QUANTIDADES				TOTAL SERVIÇOS EXECUTADOS				EXEC. %
		UNIDADE	QUANT.	PREÇO UNIT. S/ BDI (R\$)	PREÇO UNIT. C/ BDI (R\$)	PREÇO TOTAL C/ BDI (R\$)	ACUM. ANTERIOR	NO PERÍODO	ACUM. TOTAL	SALDO	ACUM. ANTERIOR	NO PERÍODO	ACUM. TOTAL	SALDO	
1	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BAS E DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	M	30.000,00	R\$ 41,85	R\$ 53,43	R\$ 1.602.900,00	16.192,00	4.044,00	20.236,00	9.764,00	R\$ 865.138,58	R\$ 216.070,92	R\$ 1.081.209,48	R\$ 521.690,52	67,45%
1.1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO) COM RETROSCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M3 / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2015	M³	1.280,00	R\$ 5,80	R\$ 7,18	R\$ 9.046,80	680,06	109,85	849,91	410,09	R\$ 4.882,88	R\$ 1.219,51	R\$ 6.102,37	R\$ 2.944,43	67,45%
1.2	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	M²	13.200,00	R\$ 4,37	R\$ 5,61	R\$ 74.052,00	7.124,48	1.779,36	8.903,84	4.296,16	R\$ 39.968,33	R\$ 9.882,21	R\$ 49.850,54	R\$ 24.101,46	67,45%
					<b>TOTAL</b>	<b>R\$ 1.685.998,80</b>					<b>TOTAL</b>	<b>R\$ 227.272,64</b>	<b>R\$ 1.137.262,39</b>	<b>R\$ 548.736,41</b>	<b>67,45%</b>

**HISTÓRICO DE MEDIÇÃO**

MEDIÇÃO	PERÍODO	VALOR	% DA MEDIÇÃO	VALOR ACUMULADO	% ACUMULADO	SALDO
1ª MEDIÇÃO	06/07/2021 A 19/08/2021	R\$ 273.974,81	16,25%	R\$ 273.974,81	16,25%	R\$ 1.412.023,99
2ª MEDIÇÃO	20/08/2021 A 06/10/2021	R\$ 118.019,92	7,00%	R\$ 391.994,73	23,25%	R\$ 1.294.004,07
3ª MEDIÇÃO	07/10/2021 A 24/11/2021	R\$ 371.594,13	22,04%	R\$ 763.588,86	45,29%	R\$ 922.409,94
4ª MEDIÇÃO	25/11/2021 A 13/12/2021	R\$ 146.400,89	8,68%	R\$ 909.989,75	53,97%	R\$ 776.009,05
5ª MEDIÇÃO	14/12/2021 A 10/02/2022	R\$ 227.272,64	13,48%	R\$ 1.137.262,39	67,45%	R\$ 548.736,41

Redenção, 10 de fevereiro de 2021.

 Assinatura, sob carimbo, do responsável técnico/engenheiro	 Assinatura, sob carimbo, do fiscal do contrato	ASA NORTE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA:23348665000196 <small>Assinado de forma digital por ASA NORTE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA:23348665000196          Dados: 2022.02.14 09:44:53 -03'00'</small>
---	--	--

**Lúcio Flávio Sampaio Neiva**  
Engenheiro Civil  
CREA: 240629652-0

**Leandro Rodrigues Velloso**  
Chefe de Setor/Topógrafo  
Nº. 17.764