



Ministério da Integração Nacional  
Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba  
3ª Superintendência Regional

OBRA: CANAL DO SOCORRO - PERÍMETRO SENADOR NILO COELHO  
LOCAL: SOBRADINHO - BA

Data: Mai/2015  
BDI  
COD. SINAPI 26,44%

CRONOGRAMA FÍSICO

DESCRIÇÃO	SOMA (R\$)	PRAZO (MESES)								SOMA VALOR
		1ª Quinzena	2ª Quinzena	3ª Quinzena	4ª Quinzena	5ª Quinzena	6ª Quinzena	7ª Quinzena	8ª Quinzena	
<b>1.0 SERVIÇOS PRELIMINARES</b>										
1.1 Instalações Preliminares e Administração	4,0000 meses	0,50000 mês	0,50000 mês	0,50000 mês	0,50000 mês	0,50000 mês	0,50000 mês	0,50000 mês	0,50000 mês	4,00000 mês
<b>SOMA(R\$)=</b>	<b>4,0000 meses</b>	0,50000 mês	0,50000 mês	0,50000 mês	0,50000 mês	0,50000 mês	0,50000 mês	0,50000 mês	0,50000 mês	4,00000 mês
<b>2.0 SERVIÇOS PRELIMINARES</b>										
2.1 - Locações Diversas, Desmatamento da Jazida, Aterros de Rampas de Acessos, Estradas de Serviços e Concretos.	1.372.672,6000 m²	295.308,3350 m²	295.308,3350 m²	295.308,3350 m²	295.308,3350 m²	47.859,8150 m²	47.859,8150 m²	47.859,8150 m²	47.859,8150 m²	1.372.672,6000 m²
<b>SOMA(R\$)=</b>	<b>1.372.672,6000 m²</b>	295.308,3350 m²	295.308,3350 m²	295.308,3350 m²	295.308,3350 m²	47.859,8150 m²	47.859,8150 m²	47.859,8150 m²	47.859,8150 m²	1.372.672,6000 m²
<b>3.0 MOVIMENTO DE TERRA - ATERRO COMPACTADO COM CONTROLE TECNOLÓGICO DO GRAU DE COMPACTAÇÃO (100% DO PN) - CANAL</b>										
3.1 - Escavação do Cut Off do Canal para Execução do Dique 1	169.749,20 m³	21.218,65 m³	21.218,65 m³	21.218,65 m³	21.218,65 m³	21.218,65 m³	21.218,65 m³	21.218,65 m³	21.218,65 m³	169.749,20 m³
3.2 - Escavação Mecanizada de Material de Jazida para Cut-Off do Canal 1 (Infra-Estrutura)	140.227,60 m³	17.528,45 m³	17.528,45 m³	17.528,45 m³	17.528,45 m³	17.528,45 m³	17.528,45 m³	17.528,45 m³	17.528,45 m³	140.227,60 m³
3.3 - Escavação Mecanizada de Material de Jazida para Construção do Maciço do Canal 1 (Super estrutura)	218.121,44 m³		36.353,57 m³	36.353,57 m³	36.353,57 m³	36.353,57 m³	36.353,57 m³	36.353,57 m³		218.121,42 m³
3.4 - Escavação Mecanizada de Solo Duro Compactado à abertura da Seção Trapezoidal do Canal	22.800,00 m³				4.560,00 m³	4.560,00 m³	4.560,00 m³	4.560,00 m³	4.560,00 m³	22.800,00 m³
<b>SOMA(R\$)=</b>	<b>550.898,24 m³</b>	38.747,10 m³	75.100,67 m³	75.100,67 m³	79.660,67 m³	79.660,67 m³	79.660,67 m³	79.660,67 m³	43.307,10 m³	550.898,22 m³
<b>4.0 - MOVIMENTO DE TERRA - ATERRO COMPACTADO SEM CONTROLE TECNOLÓGICO DO GRAU DE COMPACTAÇÃO - DIQUES</b>										
3.1 - Dique 1	66.362,76 m³	22.120,92 m³	22.120,92 m³	22.120,92 m³						66.362,76 m³
3.1 - Dique 2	155.652,64 m³			31.130,53 m³	31.130,53 m³	31.130,53 m³	31.130,53 m³	31.130,53 m³		155.652,65 m³
3.2 - Dique Auxiliar 1	4.870,68 m³							2.435,34 m³	2.435,34 m³	4.870,68 m³
3.2 - Dique Auxiliar 2	566,10 m³							283,05 m³	283,05 m³	566,10 m³
<b>SOMA(R\$)=</b>	<b>227.452,18 m³</b>	22.120,92 m³	22.120,92 m³	53.251,45 m³	31.130,53 m³	31.130,53 m³	31.130,53 m³	33.848,92 m³	2.718,39 m³	227.452,19 m³
<b>TOTAL ACUMULADO (m³)=</b>	<b>778.350,42 m³</b>	60.868,02 m³	97.221,59 m³	128.352,12 m³	110.791,20 m³	110.791,20 m³	110.791,20 m³	113.509,59 m³	46.025,49 m³	778.350,41 m³
<b>REALIZAÇÃO FÍSICA DO PERÍODO (m³)=</b>	<b>60.868,02 m³</b>	60.868,02 m³	97.221,59 m³	128.352,12 m³	110.791,20 m³	110.791,20 m³	110.791,20 m³	113.509,59 m³	46.025,49 m³	778.350,41 m³
<b>REALIZAÇÃO FÍSICA ACUMULADA (m³)=</b>	<b>60.868,02 m³</b>	60.868,02 m³	158.089,61 m³	286.441,73 m³	397.232,93 m³	508.024,13 m³	618.815,33 m³	732.324,92 m³	778.350,41 m³	778.350,41 m³
<b>PERCENTUAL DO PERÍODO(%)=</b>	<b>7,82%</b>	7,82%	12,49%	16,49%	14,23%	14,23%	14,23%	14,58%	5,91%	99,98%
<b>PERCENTUAL ACUMULADO(%)=</b>	<b>7,82%</b>	7,82%	20,31%	36,80%	51,03%	65,26%	79,49%	94,07%	99,98%	99,98%
<b>REALIZAÇÃO MENSAL (m³)=</b>	<b>158.089,61 m³</b>	158.089,61 m³	239.143,32 m³	221.582,40 m³	159.535,08 m³					778.350,41 m³
<b>REALIZAÇÃO ACUMULADA (m³)=</b>	<b>158.089,61 m³</b>	158.089,61 m³	397.232,93 m³	618.815,33 m³	778.350,41 m³					778.350,41 m³
<b>PERCENTUAL MENSAL (%)=</b>	<b>20,31%</b>	20,31%	30,72%	28,47%	20,50%					100,00%
<b>PERCENTUAL MENSAL ACUMULADO (%)=</b>	<b>20,31%</b>	20,31%	51,04%	79,50%	100,00%					100,00%