



<div>GOVERNO FEDERAL</div> <div> UNIÃO E RECONSTRUÇÃO</div>		<div>VALE DO PUIU</div> <div>PERFURAÇÃO DE POÇOS TUBULARES</div>												<div>MINISTÉRIO DA INTEGRAÇÃO E DO DESENVOLVIMENTO REGIONAL – MIDR</div> <div>DEPARTAMENTO NACIONAL DE OBRAS CONTRA AS SECAS - DNOCS</div> <div>DIRETORIA DE INFRAESTRUTURA HÍDRICA - DI</div> <div></div>											
ITEM 7 - SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA PERFURAÇÃO E/OU INSTALAÇÃO DE POÇOS TUBULARES EM DIVERSOS MUNÍCIPIOS NA ÁREA DE ATUAÇÃO DO DNOCS - ESTADO DO PIAUÍ																									
(CRONOGRAMA FÍSICO / FINANCEIRO)																									
ITEM	DESCRIÇÃO	MESES CORRIDOS												TOTAL (R\$)											
1	Perfuração de poço tubular em rocha calcária	MÊS 1 12,5% 74.367,54	MÊS 2 12,5% 74.367,54	MÊS 3 12,5% 74.367,54	MÊS 4 12,5% 74.367,54	MÊS 5 12,5% 74.367,54	MÊS 6 12,5% 74.367,54	MÊS 7 12,5% 74.367,54	MÊS 8 12,5% 74.367,54	MÊS 9	MÊS 10	MÊS 11	MÊS 12	594.940,30											
2	Perfuração de poço tubular em rocha cristalina / metassedimentar	12,5% 598.063,38	12,5% 598.063,38	12,5% 598.063,38	12,5% 598.063,38	12,5% 598.063,38	12,5% 598.063,38	12,5% 598.063,38	12,5% 598.063,38					4.784.507,00											
3	Perfuração de poço tubular em rocha sedimentar	12,5% 885.554,50	12,5% 885.554,50	12,5% 885.554,50	12,5% 885.554,50	12,5% 885.554,50	12,5% 885.554,50	12,5% 885.554,50	12,5% 885.554,50					7.084.436,00											
4	Instalação de poço tubular com energização convencional e bomba de 3/4CV		9,0% 131.059,68	9,0% 131.059,68	9,0% 131.059,68	9,0% 131.059,68	9,0% 131.059,68	9,0% 131.059,68	9,0% 131.059,68	9,0% 131.059,68	9,0% 131.059,68	9,0% 131.059,68	10,0% 145.621,87	1.456.218,72											
5	Instalação de poço tubular com energização convencional e bomba de 1,0CV		9,0% 131.707,94	9,0% 131.707,94	9,0% 131.707,94	9,0% 131.707,94	9,0% 131.707,94	9,0% 131.707,94	9,0% 131.707,94	9,0% 131.707,94	9,0% 131.707,94	9,0% 131.707,94	10,0% 146.342,15	1.463.421,52											
6	Instalação de poço tubular com energização convencional e bomba de 1,5CV		9,0% 17.981,08	9,0% 17.981,08	9,0% 17.981,08	9,0% 17.981,08	9,0% 17.981,08	9,0% 17.981,08	9,0% 17.981,08	9,0% 17.981,08	9,0% 17.981,08	9,0% 17.981,08	10,0% 19.978,97	199.789,74											
7	Instalação de poço tubular com energização convencional e bomba de 2,0CV		9,0% 18.117,37	9,0% 18.117,37	9,0% 18.117,37	9,0% 18.117,37	9,0% 18.117,37	9,0% 18.117,37	9,0% 18.117,37	9,0% 18.117,37	9,0% 18.117,37	9,0% 18.117,37	10,0% 20.130,41	201.304,14											
8	Instalação de poço tubular com sistema fotovoltaico e bomba de 3/4CV		9,0% 169.959,04	9,0% 169.959,04	9,0% 169.959,04	9,0% 169.959,04	9,0% 169.959,04	9,0% 169.959,04	9,0% 169.959,04	9,0% 169.959,04	9,0% 169.959,04	9,0% 169.959,04	10,0% 188.843,38	1.888.433,80											
9	Instalação de poço tubular com sistema fotovoltaico e bomba de 1,0CV		9,0% 170.607,29	9,0% 170.607,29	9,0% 170.607,29	9,0% 170.607,29	9,0% 170.607,29	9,0% 170.607,29	9,0% 170.607,29	9,0% 170.607,29	9,0% 170.607,29	9,0% 170.607,29	10,0% 189.563,66	1.895.636,60											
10	Instalação de poço tubular com sistema fotovoltaico e bomba de 1,5CV		9,0% 24.750,32	9,0% 24.750,32	9,0% 24.750,32	9,0% 24.750,32	9,0% 24.750,32	9,0% 24.750,32	9,0% 24.750,32	9,0% 24.750,32	9,0% 24.750,32	9,0% 24.750,32	10,0% 27.500,35	275.003,52											
11	Instalação de poço tubular com sistema fotovoltaico e bomba de 2,0CV		9,0% 24.750,32	9,0% 24.750,32	9,0% 24.750,32	9,0% 24.750,32	9,0% 24.750,32	9,0% 24.750,32	9,0% 24.750,32	9,0% 24.750,32	9,0% 24.750,32	9,0% 24.750,32	10,0% 27.500,35	275.003,52											
DESEMBOLSO MENSAL (R\$)		1.557.985,41	2.246.918,45	2.246.918,45	2.246.918,45	2.246.918,45	2.246.918,45	2.246.918,45	2.246.918,45	688.933,04	688.933,04	688.933,04	765.481,16												
DESEMBOLSO MENSAL (%)		7,74%	11,17%	11,17%	11,17%	11,17%	11,17%	11,17%	11,17%	3,42%	3,42%	3,42%	3,80%												
DESEMBOLSO ACUMULADO (R\$)		1.557.985,41	3.804.903,87	6.051.822,32	8.298.740,77	10.545.659,22	12.792.577,68	15.039.496,13	17.286.414,58	17.975.347,62	18.664.280,66	19.353.213,70	20.118.694,86												
DESEMBOLSO ACUMULADO (%)		7,74%	18,91%	30,08%	41,25%	52,42%	63,59%	74,75%	85,92%	89,35%	92,77%	96,20%	100,00%												
TOTAL GERAL (R\$)														20.118.694,86											

Geólogo: PAULO CÉSAR PEREIRA MACIEL
Engenheiro Eletricista: Daniel Clemesson Pereira da Silva