



DE	DESCRIÇÃO DE SERVIÇOS	UNID	QUANT	VAL UNIT	VAL TOT				
80.01	SONDAGEM A PROFUNDIDADE DE 12M (Nº1)	UN	1	91.000,00	91.000,00				
80.01.01	INSTALAÇÃO, ABT. E DEMONTECIMENTO E RELOJARIAÇÃO DE SONDADEIRAS A PROFUNDIDADE POR NEM (NEM)	UN	4,00	800,00	3.200,00				
80.01.02	PERFURAÇÃO DE SOLO SONDADEIRAS A PROFUNDIDADE (NEM-NEM-2000)	M	676,00	70,00	47.320,00				
80.01.03	DESMONTAGEM, TRANSPORTE E RELOJARIAÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE SONDADEIRAS A PROFUNDIDADE POR FLUIDO	UN	4,00	188,00	752,00				
80.02	SONDADEIRAS A TRACIDO (A 30 CM)				13.200,00				
80.02.01	INSTALAÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE SONDADEIRAS A TRACIDO (NEM-3003-2015)	UN	2,00	660,00	1.320,00				
80.02.02	PERFURAÇÃO DE SOLO SONDADEIRAS A TRACIDO (NEM-3003-2015) (NEM-200M)	M	108,00	120,00	12.880,00				
80.03	SONDADEIRAS ROTATIVAS (R-100)				188.739,00				
80.03.01	PERFURAÇÃO E DESMONTAGEM - SONDADEIRAS ROTATIVAS (R-100)	UN	6,00	2.300,00	13.800,00				
80.03.02	INSTALAÇÃO DE SONDADEIRAS ROTATIVAS (R-100) POR FLUIDO	UN	28,00	380,00	10.640,00				
80.03.03	PERFURAÇÃO DE SOLO COM SONDADEIRAS ROTATIVAS (R-100) POR FLUIDO	M	400,00	180,00	72.000,00				
80.03.04	PERFURAÇÃO COM CORONA DE WIDA SONDADEIRAS ROTATIVAS (R-100)	M	122,00	288,00	35.136,00				
80.03.05	PERFURAÇÃO COM CORONA TUBERIAL SONDADEIRAS ROTATIVAS (R-100)	M	84,00	280,00	23.520,00				
80.04	RETRADA DE AMOSTRA INDEFINIDA				12.400,00				
80.04.01	RETRADA DE AMOSTRA INDEFINIDA COMPLETADOR TIPO BH-10V, 5" x 4"	UN	3,00	1.480,00	4.440,00				
80.04.02	RETRADA DE AMOSTRA INDEFINIDA EM BLOCOS 30X30X30CM (NEM-3003-2015, 3007 - 1 A 3 M)	UN	7,00	1.680,00	11.880,00				
81	ENSAIOS DE SOLO E ARRUMADO				184.204,00				
81.01	ENSAIOS DE SOLO				184.204,00				
81.01.01	DETERMINAÇÃO DO TÍPO DE UNIDADE DE SOLO EM LABORATÓRIO (NEM-3003-2015-ANEXO A)	UN	84,00	40,00	3.360,00				
81.01.02	MASSA ESPECÍFICA, MASSA ESPECÍFICA APARENTE E ABSORÇÃO DE ÁGUA (NEM-3003-2015)	UN	84,00	138,00	11.652,00				
81.01.03	ANÁLISE GRANULOMÉTRICA DE SOLOS POR PENEIRAMENTO (NEM-7101-2015)	UN	84,00	100,00	8.400,00				
81.01.04	ANÁLISE GRANULOMÉTRICA DE SOLOS POR PENEIRAMENTO E SIGMANTOMIA (NEM-7101-2015)	UN	84,00	138,00	11.652,00				
81.01.05	DETERMINAÇÃO DO LIMITE DE PLASTICIDADE DE SOLOS (NEM-7101-2015)	UN	84,00	80,00	6.720,00				
81.01.06	COMPACTAÇÃO DO SOLO ENDO A PROCTOR NORMAL (NEM-7102-2015) COM 28 CORPOS DE PROVA	UN	84,00	110,00	9.240,00				
81.01.07	COMPACTAÇÃO DO SOLO ENDO A PROCTOR INTERMEDIÁRIO (NEM-7102-2015) COM 28 CORPOS DE PROVA	UN	84,00	100,00	8.400,00				
81.01.08	ÍNDICE DE SUPORTE CAL-PORNA DE SOLO (SCORE) (NEM-1701018-NEM-1108-NEM-2017)	UN	84,00	138,00	11.652,00				
81.01.09	RESISTÊNCIA À COMPRESSÃO NÃO CONFINADA - SOLOS COESIVOS (NEM-17070-1980)	UN	7,00	120,00	840,00				
81.01.10	COMPRESSÃO TRIAXIAL RÁPIDO PRE-ADENSADO SATURADO (B-1000U-S10) (CLASSIFICAÇÃO PRESSÃO NEUTRA)	UN	7,00	480,00	3.360,00				
81.01.11	COMPRESSÃO TRIAXIAL LENTO SATURADO (C2)	UN	7,00	1.120,00	7.840,00				
81.01.12	ENSAIO DE SOLO - DESLIZAMENTO DIRETO RÁPIDO PRE-ADENSADO (CLASSIFICAÇÃO PRESSÃO NEUTRA)	UN	7,00	380,00	2.660,00				
81.01.13	ENSAIO DE SOLO - DESLIZAMENTO DIRETO LENTO PRE-ADENSADO (CLASSIFICAÇÃO PRESSÃO NEUTRA)	UN	7,00	380,00	2.660,00				
81.01.14	ENSAIO DE SOLO - DESLIZAMENTO DIRETO LENTO SATURADO (CLASSIFICAÇÃO PRESSÃO NEUTRA)	UN	7,00	380,00	2.660,00				
81.01.15	ENSAIO DE SOLO - DESLIZAMENTO DIRETO LENTO SATURADO (CLASSIFICAÇÃO PRESSÃO NEUTRA)	UN	7,00	380,00	2.660,00				
81.01.16	SERVIÇOS EXTRAORÇAMENTAIS (ANEXO Nº 0007)				4800,00				
81.01.17	PROJETO EXECUTIVO DE OBRAS - CONSULTORIA	AT	1.000,00	0,00	0,00				4800,00
81.01.18	PROJETO EXECUTIVO DE OBRAS - CONSULTORIA	AT	1.000,00	0,00	0,00				4800,00
81.01.19	PROJETO EXECUTIVO DE OBRAS - CONSULTORIA	AT	1.000,00	0,00	0,00				4800,00
81.01.20	PROJETO EXECUTIVO DE OBRAS - CONSULTORIA	AT	1.000,00	0,00	0,00				4800,00
81.01.21	PROJETO EXECUTIVO DE OBRAS - CONSULTORIA	AT	1.000,00	0,00	0,00				4800,00
81.01.22	PROJETO EXECUTIVO DE OBRAS - CONSULTORIA	AT	1.000,00	0,00	0,00				4800,00
81.01.23	PROJETO EXECUTIVO DE OBRAS - CONSULTORIA	AT	1.000,00	0,00	0,00				4800,00
81.01.24	PROJETO EXECUTIVO DE OBRAS - CONSULTORIA	AT	1.000,00	0,00	0,00				4800,00
81.01.25	PROJETO EXECUTIVO DE OBRAS - CONSULTORIA	AT	1.000,00	0,00	0,00				4800,00
			TOTAL	1.847.000,00					184.204,00

ALTERAÇÕES À REALIDADE (INCLUINDO A SUGESTÃO INICIAL)

Nº	RELAÇÃO DE PRECATORIOS	VALOR	%
1	REPROGRAMAÇÃO DE PLURALIA	103.477,85	16,37
	ACQUILADO	103.477,85	16,37