

OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA A EXECUÇÃO DE OBRA DE EDIFICAÇÃO DA SEDE DAS PROMOTORIAS DE JUSTIÇA, COM FORNECIMENTO DE MÃO-DE-OBRA E MATERIAIS, NA CIDADE DE RIBEIRÃO DAS NEVES - MG		
ENDEREÇO	RUA VERA LÚCIA DE OLIVEIRA ANDRADE, S/Nº - BAIRRO VILA ESPLANADA		
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	CRITÉRIO DE MEDIÇÃO
7	IMPERMEABILIZAÇÃO		
7.1	IMPERMEABILIZAÇÃO COM ARGAMASSA POLIMÉRICA SEMI-FLEXÍVEL 3KG/M2 (PISOS)		
7.1.1	REGULARIZAÇÃO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3 ESPESSURA 3,0CM	M2	ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.1.2	REGULARIZAÇÃO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3 ESPESSURA 4,5CM	M2	ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.1.3	IMPERMEABILIZAÇÃO ARGAMASSA POLIMÉRICA SEMI-FLEXÍVEL 3KG/M² COM TELA DE POLIESTER	M2	ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.1.4	PROTEÇÃO MECÂNICA COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3 - ESP 3 CM	M2	ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.2	IMPERMEABILIZAÇÃO COM ARGAMASSA POLIMÉRICA SEMI-FLEXÍVEL 3KG/M² (RODAPÉS)		
7.2.1	IMPERMEABILIZAÇÃO ARGAMASSA POLIMÉRICA SEMI-FLEXÍVEL 3KG/M² COM TELA DE POLIESTER	M2	ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.2.2	IMPERMEABILIZAÇÃO ARGAMASSA POLIMÉRICA SEMI-FLEXÍVEL 3KG/M² (SEM TELA)	M2	ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.3	IMPERMEABILIZAÇÃO COM ARGAMASSA POLIMÉRICA SEMI-FLEXÍVEL 3KG/M² (RALOS)		
7.3.1	RALO CHUMBADO NA ESTRUTURA COM GROUT, USO DE LIMITADOR DE PROFUNDIDADE (TARUCEL) CALAFETAMENTO DA BORDA DO TUBO COM MASTIQUE SELANTE E IMPERMEABILIZAÇÃO COM ARGAMASSA POLIMÉRICA SEMI-FLEXÍVEL 3KG/M2 ESP.2MM	UN	UNIDADE DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.4	IMPERMEABILIZAÇÃO COM ARGAMASSA POLIMÉRICA SEMI-FLEXÍVEL 3KG/M2 (VASO SANITÁRIO)		
7.4.1	TUBULAÇÃO CHUMBADA NA ESTRUTURA COM GROUT, USO DE LIMITADOR DE PROFUNDIDADE (TARUCEL) E IMPERMEABILIZAÇÃO COM ARGAMASSA POLIMÉRICA SEMI-FLEXÍVEL 3KG/M2, COM REFORÇO NO ENTORNO COM TELA DE POLIÉSTER NO LOCAL DA SUBIDA DO TUBO DO VASO	UN	UNIDADE DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.5	IMPERMEABILIZAÇÃO COM ARGAMASSA POLIMÉRICA SEMI-FLEXÍVEL 3KG/M2 (SOLEIRAS)		
7.5.1	REGULARIZAÇÃO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3 ESPESSURA 3,0CM	M2	ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.5.2	REGULARIZAÇÃO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3 ESPESSURA 4,5CM	M2	ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.5.3	IMPERMEABILIZAÇÃO ARGAMASSA POLIMÉRICA SEMI-FLEXÍVEL 3KG/M² COM TELA DE POLIESTER	M2	ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.5.4	PROTEÇÃO MECÂNICA COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3 - ESP 3 CM	M2	ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.6	IMPERMEABILIZAÇÃO COM MANTA ASFÁLTICA E=4MM (PISOS)		
7.6.1	REGULARIZAÇÃO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3 ESPESSURA 5,5CM	M2	ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.6.2	REGULARIZAÇÃO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3 ESPESSURA 9,5CM	M2	ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.6.3	PRIMER A BASE DE ÁGUA	M2	ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.6.4	IMPERMEABILIZAÇÃO COM MANTA ASFÁLTICA E=4MM	M2	ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.6.5	CAMADA DE TRANSIÇÃO GEOTÊXTIL 250G/M²	M2	ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.6.6	PROTEÇÃO MECÂNICA COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3, ESP 3CM, ARMADA COM TELA GALVANIZADA (FIO Ø4,2mm MALHA 15x15cm EM PAINÉIS 2x3M)	M2	ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.7	IMPERMEABILIZAÇÃO COM MANTA ASFÁLTICA E=4MM (RALOS)		
7.7.1	RALO CHUMBADO NA ESTRUTURA COM GROUT, USO DE LIMITADOR DE PROFUNDIDADE (TARUCEL) E ANEL DE PVC ANTIINFILTRAÇÃO	UN	UNIDADE DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.8	IMPERMEABILIZAÇÃO COM MANTA ASFÁLTICA E=4MM (RODAPÉ)		
7.8.1	CHAPISCO ARGAMASSA 1:3 A COLHER	M2	ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA

OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA A EXECUÇÃO DE OBRA DE EDIFICAÇÃO DA SEDE DAS PROMOTORIAS DE JUSTIÇA, COM FORNECIMENTO DE MÃO-DE-OBRA E MATERIAIS, NA CIDADE DE RIBEIRÃO DAS NEVES - MG		
ENDEREÇO	RUA VERA LÚCIA DE OLIVEIRA ANDRADE, S/Nº - BAIRRO VILA ESPLANADA		
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	CRITÉRIO DE MEDIÇÃO
7.8.2	REGULARIZAÇÃO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, ESPESSURA MÍNIMA 2,0CM	M2	ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.8.3	PRIMER A BASE DE ÁGUA	M2	ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.8.4	IMPERMEABILIZAÇÃO COM MANTA ASFÁLTICA E=4MM	M2	ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.8.5	TELA GALVANIZADA (MALHA 1"X1" FIO 22) ANCORADA COM PARAFUSO E BUCHA A SER ASSENTADA SOB REBOCO (CONSIDERADO NA PLANILHA CIVIL)	M2	ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.9	JUNTAS		
7.9.1	JUNTA PERIMETRAL DE DILATAÇÃO DE MASTIQUE ASFÁLTICO 20MM	M	COMPRIMENTO DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.9.2	JUNTA DE RETRAÇÃO DE DILATAÇÃO DE MASTIQUE DE EMULSÃO ASFÁLTICA 10MM	M	COMPRIMENTO DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.10	IMPERMEABILIZAÇÃO COM MANTA ASFÁLTICA E=4MM (ALÇAPÕES)		
7.10.1	JUNTA PERIMETRAL DE DILATAÇÃO DE MASTIQUE ASFÁLTICO 20MM	M	COMPRIMENTO DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.10.2	CHAPISCO ARGAMASSA 1:3 A COLHER	M2	ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.10.3	REGULARIZAÇÃO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, ESPESSURA MÍNIMA 2,0CM	M2	ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.10.4	PRIMER A BASE DE ÁGUA	M2	ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.10.5	IMPERMEABILIZAÇÃO COM MANTA ASFÁLTICA E=4MM	M2	ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.10.6	PROTEÇÃO MECÂNICA COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3, ESP 3 CM, ARMADA COM TELA GALVANIZADA (MALHA 1"X1" FIO 22) ANCORADA COM PARAFUSO E BUCHA	M2	ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.11	IMPERMEABILIZAÇÃO COM MANTA ASFÁLTICA E=4MM (RALO (SEKAPISO))		
7.11.1	IMPERMEABILIZAÇÃO COM MANTA ASFÁLTICA E=4MM	M2	ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.11.2	VEDAÇÃO LATERAL DO SEKAPISO COM POLIURETANO	M2	ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.11.3	CAMADA DE TRANSIÇÃO GEOTÊXTIL 250G/M²	M2	ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.11.4	PROTEÇÃO MECÂNICA COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3, ESP 3CM, ARMADA COM TELA GALVANIZADA (FIO Ø4,2mm MALHA 15x15cm EM PAINÉIS 2x3M)	M2	ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.12	IMPERMEABILIZAÇÃO COM MANTA ASFÁLTICA E=4MM (SOLEIRAS PATIOS E LAJES)		
7.12.1	JUNTA DE DILATAÇÃO DE MASTIQUE ASFÁLTICO 10mm	M	UNIDADE DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.12.2	REGULARIZAÇÃO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, ESPESSURA MÍNIMA 2,0CM	M2	COMPRIMENTO DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.12.3	PRIMER A BASE DE ÁGUA	M2	ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.12.4	IMPERMEABILIZAÇÃO COM MANTA ASFÁLTICA E=4MM	M2	ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.12.5	PROTEÇÃO MECÂNICA COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3, ESP 3 CM, ARMADA COM TELA GALVANIZADA (MALHA 1"X1" FIO 22) ANCORADA COM PARAFUSO E BUCHA	M2	ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.13	IMPERMEABILIZAÇÃO DE RESERVATORIO INFERIOR E SUPERIOR		
7.13.1	IMPERMEABILIZAÇÃO DE RALO FIXADO NA ESTRUTURA COM GROUT. CALAFETAMENTO DA BORDA DO TUBO COM MASTIQUE SELANTE	UN	UNIDADE DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.13.2	ACABAMENTO DAS BORDAS CHANFRADAS COM APLICAÇÃO DE MANTA DE POLIESTER NA PRIMEIRA DEMÃO DO IMPERMEABILIZANTE - LARGURA 10 CM	M	COMPRIMENTO DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.13.3	REVESTIMENTO IMPERMEABILIZANTE FLEXÍVEL, BI COMPONENTE À BASE DE RESINAS TERMOPLÁSTICAS E CIMENTOS ADITIVADOS COM CONSUMO DE 3,5KG/M²	M2	ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.13.4	PROTEÇÃO MECÂNICA COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3 - ESP 3 CM- NO PISO DO FUNDO DO RESERVATÓRIO	M2	ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA

OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA A EXECUÇÃO DE OBRA DE EDIFICAÇÃO DA SEDE DAS PROMOTORIAS DE JUSTIÇA, COM FORNECIMENTO DE MÃO-DE-OBRA E MATERIAIS, NA CIDADE DE RIBEIRÃO DAS NEVES - MG		
ENDEREÇO	RUA VERA LÚCIA DE OLIVEIRA ANDRADE, S/Nº - BAIRRO VILA ESPLANADA		
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	CRITÉRIO DE MEDIÇÃO
7.13.5	IMPERMEABILIZANTE DE TETO DO RESERVATÓRIO E DA TAMPA EM CHAPA METÁLICA EM REVESTIMENTO EPOXI POLIAMIDA	M2	ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.13.6	TUBO EXTRAVASSOR FIXADO NA ESTRUTURA COM GROUT. CALAFETAMENTO DA BORDA DO TUBO COM MASTIQUE SELANTE	UN	UNIDADE DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.14	IMPERMEABILIZAÇÃO DAS PAREDES DO PAVIMENTO TÉRREO ATÉ H=100cm , CINTAMENTO, BLOCOS E BALDRAMES		
7.14.1	ARGAMASSA POLIMÉRICA SEMI-FLEXÍVEL, BICOMPONENTE, À BASE DE CIMENTOS ESPECIAIS ADITIVOS MINERAIS E RESINA ACRÍLICA COM CONSUMO DE 4,0KG/M2	M2	ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.15	IMPERMEABILIZAÇÃO ARRIMOS		
7.15.1	ARRIMOS (SUPERFÍCIES DE PRESSÃO NEGATIVA)		
7.15.1.1	ARGAMASSA POLIMÉRICA SEMI-FLEXÍVEL, BICOMPONENTE, À BASE DE CIMENTOS ESPECIAIS ADITIVOS MINERAIS E RESINA ACRÍLICA COM CONSUMO DE 4,0KG/M2	M2	ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.15.2	ARRIMOS (SUPERFÍCIES DE PRESSÃO POSITIVA)		
7.15.2.1	ARGAMASSA POLIMÉRICA SEMI-FLEXÍVEL, BICOMPONENTE, À BASE DE CIMENTOS ESPECIAIS ADITIVOS MINERAIS E RESINA ACRÍLICA COM CONSUMO DE 5,0Kg/M2	M2	ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.15.2.2	FAIXA DE AREIA 20CM	M3	ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.15.2.3	GEOCOMPOSTO DRENANTE REF MACDRRAIN 1L OU EQUIVALENTE TÉCNICO	M2	ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.16	IMPERMEABILIZAÇÃO POÇO DO ELEVADOR (PISO)		
7.16.1	REGULARIZAÇÃO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3 ESPESSURA 3,0 CM	M2	ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.16.2	ARGAMASSA POLIMÉRICA SEMI-FLEXÍVEL, BICOMPONENTE, À BASE DE CIMENTOS ESPECIAIS ADITIVOS MINERAIS E RESINA ACRÍLICA COM CONSUMO DE 4,0KG/M²	M2	ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.16.3	PROTEÇÃO MECÂNICA COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3 - ESP 3,0 CM- SUPERFÍCIE HORIZONTAL	M2	ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.17	IMPERMEABILIZAÇÃO DOS SUPORTES DE SPDA		
7.17.1	MASTIQUE TIXOTRÓPICO DE POLIURETANO SEM ALCATRÃO DOS SUPORTES DE SPDA	UN	UNIDADE DE MATERIAL E MÃO DE OBRA