



PREFEITURA MUNICIPAL DE CARACARÁI
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS

EMENDA ESPECIAL Nº 202541430007 - PROGRAMA 09032025-084065
Objeto: **ELABORAÇÃO DE PROJETOS EXECUTIVOS DE ARQUITETURA E COMPLEMENTARES DE ENGENHARIA, "EM PLATAFORMA BIM PARA CONSTRUÇÃO DE DUAS UNIDADES DE ACOlhIMENTO PARA FINS ABRIGO INSTITUCIONAL PARA PESSOAS IDOSAS, 40 USUÁRIOS, NO MUNICÍPIO DE CARACARÁI**
Serviço: **ELABORAÇÃO DE PROJETO DA CASA DO IDOSO DE CARACARÁI.**
ART: **RR20260180697**
Município: **CARACARÁI**
Data: **26/06/2026**

MEMÓRIA DE CÁLCULO

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	QUANT PARA UMA UNIDADE	OBSERVAÇÃO
1	ELABORAÇÃO DE PROJETOS EXECUTIVOS DE ENGENHARIA E ARQUITETURA (TODOS EM PLATAFORMA BIM)				
1.1	SERVIÇO DE SONDAGEM TIPO SPT, CONTENDO LAUDO, DESENHO DE LOCAÇÃO DOS FUROS, MEMORIAL COM CARACTERÍSTICAS DO SOLO E MEMORIAL COM PERFIL GEOLOGICO DO TERRENO. ART/RRT * LEVANTAMENTO PLANIALTIMETRICO E CADASTRAL GEORREFERENCIADO DOS IMOVEIS, LOGRADOUROS E EQUIPAMENTOS URBANOS. INDICANDO LOGRADOUROS E EQUIPAMENTOS URBANOS. DELIMITANDO POLIGONO DA ÁREA EM ESTUDO, INCLUSIVE IMPLANTAÇÃO DE MARCO GEODÉSICO DE APOIO IMEDIATO (DE ACORDO COM NBR 14166), IMPLANTAÇÃO DE MARCO DE CONCRETO NOS LIMITES DAS ÁREAS PÚBLICAS E MEMORIAL DE ACESSIBILIDADE	UND	4,00	2,00	TOTAL DE ÁREA CONSTRUÍDA ESTIMADA / 600 M² =2.000/600 = 04 UND
1.2	PROJETO BÁSICOS E EXECUTIVOS DE ARQUITETURA E URBANISMO (CORTES, FACHADAS, VISTAS, DETALHES, COMPATIBILIZAÇÕES DOS DIVERSOS PROJETOS COMPLEMENTARES QUANDO SOLICITADO, MAPA DE PAGINAÇÃO DE PISOS, DETALHAMENTO DE ÁREAS MOLHADAS, PLANTAS DE TODOS OS NÍVEIS, DETALHAMENTO DE ESQUADRIAS, ESTUDO DE SOMBREAMENTO, ESTUDO E DEFINIÇÕES DE PINTURAS E/OU TEXTURAS, DETALHAMENTO DE ACABAMENTOS).	M²	2.000,00	1.000,00	PROJETOS DE PRÉDIOS ADMINISTRATIVOS: ÁREAS DE TERRENO ESTIMADAS DE 2.000 M² PROJETOS UNIDADES DE SAÚDE E ÁREAS AFINS: ÁREAS DE TERRENO ESTIMADAS DE 2.000 M²
1.3	PROJETO DE ACESSIBILIDADE	M²	600,00	300,00	PROJETOS DE PRÉDIOS ADMINISTRATIVOS: ÁREAS CONSTRUÍDAS ESTIMADAS DE 600,00 M² PROJETOS UNIDADES DE SAÚDE E UNIDADES AFINS: ÁREAS CONSTRUÍDAS ESTIMADAS DE 600,00M²
1.4	PROJETO DE FUNDAÇÕES	M²	600,00	300,00	CONFORME PROJETOS ARQUITETÔNICO - ITEM 1.3
1.5	PROJETO ESTRUTURAL DE CONCRETO ARMADO	M²	600,00	300,00	CONFORME PROJETOS ARQUITETÔNICO - ITEM 1.3
1.6	PROJETO DE ESTRUTURA METÁLICA	M²	600,00	300,00	CONFORME PROJETOS ARQUITETÔNICO - ITEM 1.3
1.7	PROJETO DE INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO E PÂNICO	M²	600,00	300,00	CONFORME PROJETOS ARQUITETÔNICO - ITEM 1.3
1.8	PROJETO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	M²	600,00	300,00	CONFORME PROJETOS ARQUITETÔNICO - ITEM 1.3
1.9	PROJETO DE INSTALAÇÕES SANITÁRIAS	M²	600,00	300,00	CONFORME PROJETOS ARQUITETÔNICO - ITEM 1.3
1.10	PROJETO DE INSTALAÇÕES DE ÁGUAS PLUVIAIS	M²	600,00	300,00	CONFORME PROJETOS ARQUITETÔNICO - ITEM 1.3
1.11	PROJETO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DE BAIXA TENSÃO	M²	600,00	300,00	CONFORME PROJETOS ARQUITETÔNICO - ITEM 1.3
1.12	PROJETO DE CIRCUITO FECHADO DE TV - CFTV	M²	600,00	300,00	CONFORME PROJETOS ARQUITETÔNICO - ITEM 1.3
1.13	PROJETO DE INSTALAÇÕES MECÂNICAS - CLIMATIZAÇÃO (AR CONDICIONADO)	M²	600,00	300,00	CONFORME PROJETOS ARQUITETÔNICO - ITEM 1.3
1.14	COMPATIBILIZAÇÃO E COORDENAÇÃO DE PROJETOS	M²	600,00	300,00	CONFORME PROJETOS ARQUITETÔNICO - ITEM 1.3
1.15	ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO COMPLETO: LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES COM MEMÓRIA DE CÁLCULO, PRECIFICAÇÃO, CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO, ESPECIFICAÇÕES	M²	600,00	300,00	CONFORME PROJETOS ARQUITETÔNICO - ITEM 1.3
1.16					
1.17					

HAROLDO JOSÉ MUNIZ
ENGENHEIRO CIVIL
CREA 35-D/RR
MATRÍCULA: 1739