

FICHA CURRICULAR DA EQUIPE TÉCNICA			CODIGO: <b>CV</b>	
NOME DA CONSULTORA: <b>FERNANDO HENRIQUE FARIA DO AMARAL – AMARAL CONSTRUÇÕES - ME</b>				
PROJETO: <b>PROJETO EXECUTIVO DA ADUTORA DE CURIMATÁ</b>		CONTRATANTE: <b>CODEVASF (SEDE)</b>		EDITAL: <b>Nº 08/2020</b>
NOME DO PROFISSIONAL: <b>Fernando Henrique Faria do Amaral</b>				
ATUAÇÃO NO PROJETO: <b>ENGENHEIRO JÚNIOR</b>		FORMAÇÃO PRINCIPAL: <b>Engenheiro Civil</b>	NASCIMENTO: <b>16/04/1990</b>	NACIONALIDADE: <b>Brasileira</b>
FORMAÇÃO				
ESCOLARIDADE	ENTIDADE	CIDADE	DURAÇÃO	ANO CONCL.
Superior (Bacharelado em Engenharia Civil)	Pontifícia Universidade Católica de Goiás	Goiânia/GO	4 anos	2014
Especialização (Gerenciamento de Projetos)	Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais	Belo Horizonte/MG	2 anos	2016
Especialização (Engenharia de Segurança do Trabalho)	Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais	Belo Horizonte/MG	4 anos	2020
PERÍODO	CAPACIDADE TÉCNICA - EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL			
03/2016 - Atual	Amaral Engenharia e Consultoria - Engenheiro Civil - Ceres/GO Atua em projetos de engenharia aplicados à infraestrutura urbana, saneamento ambiental, esgotamento sanitário, drenagem urbana de águas pluviais, gestão de resíduos sólidos e construção civil, bem como na prestação de serviços de fiscalização, planejamento de obras e consultoria em engenharia			
01/2019 - Atual	CRV Pavimentação e Terraplenagem Eireli – Engenheiro Civil – Carmo do Rio Verde/GO Responsável técnico pela produção, armazenamento e distribuição de asfaltos (CBUQ, Binder, CBUQ com adição de polímeros e aditivos), emulsões asfálticas, aditivos para pavimentação bem como a prestação de serviços de consultoria em pavimentação e de aplicação de produtos asfálticos.			
01/2017 - 01/2019	Valteir Júnior Transportes e Terraplenagem Ltda – Engenheiro Civil – Ceres/GO Atuou como responsável técnico no acompanhamento em obras de terraplenagem, pavimentação, recapeamento asfáltico, galeria de águas pluviais e obras complementares, na região do Vale do São Patrício e interior de Goiás. Ademais, foi encarregado pela produção de memoriais de cálculos, boletins de medição de serviços e relatórios de acompanhamento, elaboração de propostas orçamentárias e composição de custos.			
01/2018 - Atual	L R Escavações Construções e Comércio Ltda – Engenheiro Civil – Ceres/GO Atua como responsável técnico pelas obras de construção civil e engenharia geotécnica (fundações, contenções, aterros e escavações de taludes) até médio porte, assim como pelos ensaios de campo. Ademais, é encarregado pela produção de memoriais de cálculos, boletins de medição de serviços e relatórios de acompanhamento, elaboração de propostas orçamentárias e composição de custos.			
01/2016 - 01/2017	L R Escavações Construções e Comércio Ltda – Engenheiro Civil – Ceres/GO Atua como responsável técnico pelas obras de construção civil e engenharia geotécnica (fundações, contenções, aterros e escavações de taludes) até médio porte, assim como pelos ensaios de campo. Ademais, é encarregado pela produção de memoriais de cálculos, boletins de medição de serviços e relatórios de acompanhamento, elaboração de propostas orçamentárias e composição de custos.			
01/2015 - 01/2016	Prefeitura Municipal de Ceres – Engenheiro Civil – Ceres/GO Atuou pela Secretaria Municipal de Obras e Engenharia nas seguintes atividades: Planejamento de obras, elaboração de relatório de vistorias técnicas, elaboração de laudos técnicos periciais, elaboração de projetos diversos, elaboração de planilhas orçamentárias, memórias de cálculo, composição de preços unitários e cronograma físico-financeiro, reprogramações de convênios junto à Caixa Econômica Federal, Funasa e outros órgãos. Engenheiro fiscal de todas as obras públicas do Município (recursos da FUNASA, dos Ministérios das cidades, saúde, educação, turismo, entre outros, financiados pela Caixa Econômica Federal), execução de medições dos serviços das empresas licitadas, atualização dos sistemas SIMEC, SISMOB e SIGA/FUNASA.			
CAT	CAPACIDADE TÉCNICA - SERVIÇO OU OBRA			

1020170000828	PROJETO EXECUÇÃO DE SERVIÇO DE REDE DE DRENAGEM URBANA COM 203 METROS LINEARES DE MANILHA NA SEDE DA APAE ANTIGO CSA, 02 POÇOS DE VISITA, SERVIÇO DE DRENAGEM COM PEDRA REVESTIDA COM BIDIM (MANTA GEOTEXTIL) QUANTIDADE DE 157 METROS LINEARES (157M * 1,5M = 235,50 M³) E DRENAGEM URBANA COM 31 METROS DE MANILHAS NO COMPLEXO TURÍSTICO DE CERES, NESTE Município de Ceres -GO.
1020170001036	Referente aos serviços prestados conforme contrato Municipal 068/2016 para a Prefeitura Municipal de Ceres/GO, com carga horária de 40 (quarenta) horas semanais no período de Março à Dezembro de 2016, na área de assessoria e consultoria em Engenharia Civil, para atender as necessidades da Secretaria Municipal de Obras e Engenharia de Ceres/GO. Atuando na prestação de serviços técnicos e administrativos de apoio ao gerenciamento de empreendimentos públicos; gerenciamento e fiscalização de obras; serviços de engenharia relativos ao apoio à infraestrutura urbana; gerenciamento e execução de projetos funcionais, básicos e executivos na área de construção civil, saneamento e meio ambiente; elaboração de estudos ambientais e análise de projetos de infraestrutura em loteamentos.
1020180000024	REFERENTE AO PROJETO E EXECUÇÃO DE 430 METROS DE SISTEMA DE IRRIGAÇÃO POR MICRO ASPERSÃO PARA FINS PAISAGÍSTICOS, ATRAVÉS DE MANGUEIRA DE POLIETILENO DE 1" DE DIÂMETRO (MICRO TUBO), REALIZADO NOS CANTEIROS CENTRAIS DA AVENIDA BERNARDO SAYÃO, PRÓXIMO A PONTE DA AMIZADE, NO MUNICÍPIO DE CERES-GO, NOS TERMOS DA NBR 14654:2001 E NBR 15282:2005.
1020180000847	Referente à execução e projeto de 1481,06 metros de rede de esgotamento sanitário, sendo 709,58 m em tubulação PVC Reforçado DN 100mm e 771,48 m em tubulação PVC Reforçado DN 150mm; Elementos de Inspeção: 21 PVs com TIL Condominial; 14 PVs com TIL Predial; 04 PVs com TIL para tubo de queda; 13 PVs de Concreto Armado; Tendo no total, 31,55 m de tubo PVC DN 100mm e 20,17 m de tubo PVC DN 200mm; 11 Poços de visita da Rede de Drenagem Pluvial; Bocas de Lobo da Rede de Drenagem Pluvial e 1.808,87 metros de rede de águas pluviais, a serem realizadas no Desdobro Residencial Antônio de Souza - Greenville, de propriedade do Sr. Antonio de Souza, no Município de Ceres-GO. Refere-se também à execução de 780,44 metros de rede de água e 43 ligações domiciliares de água; Execução de 338,63 metros de pavimentação asfáltica tipo Tratamento Superficial Duplo (TSD), com espessura de 0,05 m, volume total de 16,9315 m³, em parte da Rua 09, St. Jardim Petrópolis II que compreende o desdobro em comento.
1020180001418	REFERENTE A ESPECIFICAÇÃO, EXECUÇÃO E PROJETO DOS SERVIÇOS DE LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO PLANIALTIMÉTRICO NO COMPLEXO TURÍSTICO DE CERES, REGIÃO DO LAGO, SITO AV. BERNARDO SAYÃO NO MUNICÍPIO DE CERES-GO, EXECUTADOS PARA A PREFEITURA MUNICIPAL DE CERES-GO CONFORME CONTRATO MUNICIPAL Nº. 068/2016 ASSINADO ENTRE AS PARTES EM 31 DE MARÇO DE 2016. OS SERVIÇOS DESTA ART FORAM EXECUTADOS NO PERÍODO DE 04/04/2016 À 01/09/2016, COM A UTILIZAÇÃO DOS EQUIPAMENTOS: GPS HIPER + GPS/GLONASS L1/L2 RTK OU SIMILAR, INCLUSIVE ACESSÓRIOS.
1020180001452	REFERENTE A EXECUÇÃO E PROJETO DOS SERVIÇOS DE LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO PLANIALTIMÉTRICO E LOCAÇÃO DE EIXO DE REFERÊNCIA, COM MÃO DE OBRA ESPECIALIZADA E FORNECIMENTO DE TODOS OS MATERIAIS E EQUIPAMENTOS NECESSÁRIOS, NOS CANTEIROS CENTRAIS EM PARTE DA AV. BERNARDO SAYÃO NA CIDADE DE CERES-GO. / SONDAGEM SPT (STANDARD PENETRATION TEST) TESTE DE PENETRAÇÃO PADRÃO, COM FORNECIMENTO DE RELATÓRIO TÉCNICO. / SERVIÇOS DE CONSULTORIA AMBIENTAL, COM FORNECIMENTO DE LAUDOS, ESTUDO DE IMPACTO DE VIZINHANÇA (EIV), RELATÓRIO DE IMPACTO DE TRÁFEGO (RIT), PLANO DE CONTROLE AMBIENTAL (PCA), PLANO DE GERENCIAMENTO DE RESÍDUOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL (PGRCC), COORDENAÇÃO E AUDITORIA AMBIENTAL EM 7.526,42 M2 DE CANTEIROS, DA OBRA DE IMPLANTAÇÃO DE MEDIDAS DE MODERAÇÃO DE TRÁFEGO.
1020180001840	REFERENTE AO DESENHO TÉCNICO/ARQUITETÔNICO DE PLANTA BAIXA COM LEVANTAMENTO (MENSURAÇÃO) DO ACAMPAMENTO PRESBITERIANO DE CERES - APC, DE ÁREAS EDIFICADAS A SEGUIR: ALOJAMENTO DAS "KITNETS" A=353,38 M²; BLOCO DE ALOJAMENTOS MASCULINO E FEMININO A=616,49 M²; BLOCO DO REFEITÓRIO A=251,69 M², CONSTITUINDO ÁREA TOTAL LEVANTADA = 1.220,51 M². OUTROSSIM, FOI REALIZADO O DESENHO TÉCNICO DA PLANTA DE LOCAÇÃO GERAL, APENAS COM O PERÍMETRO E ÁREA DOS BLOCOS EDIFICADOS.
1020190000925	Referente aos projetos HIDRO-SANITÁRIOS da FÁBRICA DE ALIMENTAÇÃO ANIMAL, da empresa FVO BRASÍLIA INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA, no Município de Rialma/GO. A obra constitui de uma edificação industrial, contendo 03 (três) fossas sépticas (5,4 m³ cada) totalizando o volume de 16,2 m³; 03 (três) sumidouros (6,7824 m³ cada), totalizando o volume de 20,3472m³; Orçamento da obra e memorial técnico.

1020190001049	REFERENTE A PROJETO, EXECUÇÃO E ORÇAMENTO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA COM MEMORIAIS DESCRITIVO E DE CÁLCULO PARA O LOTEAMENTO GREEN PARK, NO MUNICÍPIO DE CERES-GO, COM ÁREA TOTAL PAVIMENTADA DE 13.482,94 M² EM TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO - TSD, JUNTAMENTE COM O PROJETO, EXECUÇÃO E ORÇAMENTO, COM MEMORIAIS DESCRITIVO E DE CÁLCULO, DE GALERIAS DE ÁGUAS PLUVIAIS PARA O MESMO EMPREENDIMENTO, CONTENDO 985,00 METROS DE REDE DE DRENAGEM, 11 PV'S ATÉ 2 METROS, 4 PV'S DE 2 A 4 METROS, 1 PV COM MAIS DE 4 METROS E 17 CAIXAS BOCAS DE LOBO DUPLAS DISTRIBUÍDAS EM 1.408,00 METROS DE MEIO FIO CONJUGADO COM SARJETA, EXTRUSADO COM CONCRETO FCK 20 Mpa. PROJETO, EXECUÇÃO, ESPECIFICAÇÃO, ORÇAMENTO E LEVANTAMENTO DE 2.349,00 METROS DE REDE DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA. PROJETO, EXECUÇÃO, ESPECIFICAÇÃO, ORÇAMENTO E LEVANTAMENTO DE 1801,00 METROS DE REDE COLETORA DE ESGOTO. PROJETO, EXECUÇÃO, ESPECIFICAÇÃO, ORÇAMENTO E LEVANTAMENTO DE 5,5 HECTARES DA ÁREA DO EMPREENDIMENTO.
1020190001211	FISCALIZAÇÃO da execução do SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DE CERES-GO (Contrato Nº. 297/2015). SERVIÇOS AFINS E CORRELATOS EM TERRA E TERRAPLENAGEM - 5328,92 m³ de Escavação Mecânica Valas em qualquer tipo de solo; 3657,68 m³ de compactação mecânica de valas; 120 m³ de aterro com areia com adensamento hidráulico; 50 m³ de enrocamento pedra de mão; ADUTORA - 02 adutoras de água bruta; ÁREA 01, composta por um Canal de captação, Gradeamento, Caixa de Areia, Estação Elevatória de Água Bruta 1, Adutora de Água Bruta 1, Reservatório Apoiado Metálico 200 m³ - RAP 1 e Estação Elevatória de Água Bruta 2; Adutora de Água Bruta 2 e Travessia. ÁREA 02, composta pelo Reservatório Apoiado Metálico 200 m³ - RAP 2 e Estação Elevatória de Água Bruta 3 denominada de AAB 3.
1020190001254	REFERENTE À ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO, ESPECIFICAÇÃO, ORÇAMENTO E EXECUÇÃO DE UM MURO DE CONTENÇÃO (ARRIMO) EM ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO E PROJETO, ESPECIFICAÇÃO, ORÇAMENTO E EXECUÇÃO DE SISTEMA DE DRENAGEM POR GRAVIDADE COM TUBOS DRENOS E COLCHÃO DE BRITA, REVESTIDOS COM MANTA GEOTÊXTIL (BIDIM) PARA PROTEÇÃO E ESTABILIZAÇÃO DE ENCOSTAS E ATERRO, DE ÁREA TOTAL DE 358,99 M2, NO MUNICÍPIO DE CERES-GO, JUNTAMENTE COM A REALIZAÇÃO DE LAUDO TÉCNICO DE MURO DE CONTENÇÃO EXISTENTE, ACERCA DAS CONDIÇÕES EM QUE SE ENCONTRA.
1020190001582	REFERENTE AO FORNECIMENTO DE 62,40 M3 DE CONCRETO USINADO, ESPECIFICAÇÃO, ORÇAMENTO, EXECUÇÃO E PROJETO DE 1560,00 M2 DE CALÇADAS EM CONCRETO COM ESPESSURA MÉDIA DE 0,04M,NAS LATERAIS DA RUA JOSÉ ALFAIATE LIMA. FORNECIMENTO 1000 UNIDADES DE LAJOTAS EM CONCRETO (BLOQUETE) COM 10CM DE ESPESSURA, ESPECIFICAÇÃO, ORÇAMENTO, EXECUÇÃO E PROJETO DE 55 M2 DE PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA EM LAJOTAS DE CONCRETO (BLOQUETE) EM DIVERSAS RUAS E AVENIDAS DO MUNICÍPIO DE URUANA-GO, PARA REPOSIÇÃO.
1020200001128	PROJETO, ORÇAMENTO E ESPECIFICAÇÃO PARA O LOTEAMENTO RESIDENCIAL BELA VISTA, NO MUNICÍPIO DE ITAPACI-GO, CONSISTINDO DE: TERRAPLENAGEM (VOLUMES DE CORTE E ATERRO) - ATUAÇÃO EM 27.363,32M2; SERVICOS AFINS E CORRELATOS EM TERRA E TERRAPLENAGEM [PROJETO GEOMÉTRICO (PERFIL LONGITUDINAL E SEÇÕES TRANSVERSAIS) - ATUAÇÃO EM 27.363,32M2; PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA (DIMENSIONAMENTO DO PAVIMENTO EM TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO – TSD, ESTUDOS GEOTÉCNICOS E HIDROLÓGICOS, ESTUDO DE TRÁFEGO) - ATUAÇÃO EM 27.363,32M2; MEIOS FIOS EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO POR EXTRUSORA - ATUAÇÃO EM 7.262,15 M; SARJETAS EM CONCRETO COM 45 CM DE BASE - ATUAÇÃO EM 7.262,15 M; DRENAGEM (REDE DE ÁGUAS PLUVIAIS) - ATUAÇÃO EM 1.581,00 M DISTRIBUÍDOS EM 303,00 M DN=400MM, 174,00M DN600MM, 89,00M DN800MM, 803,00M DN1000MM, 212,00M DN1200MM; POÇO DE VISITA - ATUAÇÃO EM 16 UNID.; BOCA DE LOBO - ATUAÇÃO EM 64 UNID.; SERVIÇOS AFINS E CORRELATOS EM SANEAMENTO (BACIA DE DETENÇÃO DE ÁGUAS PLUVIAIS) DIMENSÕES: 5MX25M - ATUAÇÃO EM 125 M2.
1020200001391	REFERENTE A CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA O FORNECIMENTO DE PROFISSIONAL PARA DESEMPENHAR A FUNÇÃO DE ENGENHEIRO CIVIL AFIM DE ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E ENGENHARIA, NO QUE CONCERNE A SUPRIR AS NECESSIDADES NA ÁREA DE ENGENHARIA CIVIL EM GERAL: ENLOBANDO A PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS DE ENGENHARIA CIVIL, PARA APOIO, ACOMPANHAMENTO E EXECUÇÃO DAS ATIVIDADES DE FISCALIZAÇÃO E SURPEVISÃO DE OBRAS E SERVIÇOS EXECUTADOS PELO MUNICÍPIO. ENVOLVENDO A ALIMENTAÇÃO DE DADOS DE OBRAS EM SISTEMAS INFORMATIZADOS, ANÁLISE E APROVAÇÃO DE PROJETOS, PARECERES TÉCNICOS, TRABALHOS E ESTUDOS COM DESENHOS TÉCNICOS E/OU PROJETOS DE ENGENHARIA PARA A CONSTRUÇÃO DE OBRAS, URBANISMO, ASSESSORIA, E OUTROS SERVIÇOS RELACIONADOS DA SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E ENGENHARIA DA PREFEITURA DE CERES.
ANO	CAPACIDADE TECNOLÓGICA - CERTIFICADO
2019	Energia Solar Fotovoltaica - Aplicação Residencial/Comercial. (Carga horária: 16h). WEG - Matriz, Jaraguá do Sul/SC.
2014	Treinamento de Segurança para Trabalho em Altura. (Carga horária: 8h). W & C Assessoria e Treinamentos LTDA, Goiânia/GO

CONCORDO EM PARTICIPAR DESTE OBJETO (ASSINATURA): <i>Fernando Henrique Faria do Amaral</i>		Nº DO REGISTRO PROFISSIONAL: CREA 25069/D-GO
NOME DO INFORMANTE: FERNANDO HENRIQUE FARIA DO AMARAL / CPF: 034.053.821-06		QUALIFICAÇÃO DIRETOR GERAL/ENGENHEIRO CIVIL
ASSINATURA: <i>Fernando Henrique Faria do Amaral</i>		DATA: 08/09/2020
OBSERVAÇÃO: 1 – PREENCHER UMA FICHA PARA CADA PROFISSIONAL DA EQUIPE CHAVE (ESPECIALISTAS) E COMPLEMENTAR (ANALISTAS) 2 – JUNTAR COMPROVANTES DE ESCOLARIDADE (GRADUAÇÃO, ESPECIALIZAÇÃO, MESTRADO E DOUTORADO) 3 – JUNTAR OS COMPROVANTES DA EXP. PROFISSIONAL, CERTIFICADOS PELA UNIDADE PROFISSIONAL COMPETENTE 4 – JUNTAR OS COMPROVANTES DE CAPACIDADE TECNICA, RELATIVO AOS CAT DE SERVIÇOS SIMILARES OU CORRELATOS		