



**Certidão de Acervo Técnico - CAT**  
**Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009**  
**Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973**

**CREA-PE**

**CAT COM REGISTRO DE ATESTADO**

**2220575145/2023**

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco**

Atividade concluída

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco - Crea-PE, o Acervo Técnico do profissional **NATHALIA BEZERRA MAYNARD** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **NATHALIA BEZERRA MAYNARD**  
 Registro: **1817909096PE** RNP: **1817909096**  
 Título profissional: ENGENHEIRA CIVIL

Número da ART: **PE20230961541** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 22/05/2023 Baixada em: 31/05/2023  
 Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO Participação técnica: INDIVIDUAL  
 Empresa contratada: **WR CONSTRUÇOES, INCORPORACOES, PROJETOS E SERVICOS LTDA - EPP**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DO CABO DE SANTO AGOSTINHO** CPF/CNPJ: **11.294.402/0001-62**  
 Endereço do contratante: RUA MANOEL QUEIROZ DA SILVA Nº: 145  
 Complemento: Bairro: TORRINHA  
 Cidade: CABO DE SANTO AGOSTINHO UF: PE CEP: 54525180  
 Contrato: 035/PMCSA-SEOBP/2021 Celebrado em: 27/07/2021  
 Valor do contrato: R\$ 3.126.851,08 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público  
 Ação institucional: Outros  
 Endereço da obra/serviço: ESTRADA ESTRADA DO BARBALHO Nº: S/N  
 Complemento: Bairro: CENTRO  
 Cidade: CABO DE SANTO AGOSTINHO UF: PE CEP: 54505010  
 Data de início: 16/09/2021 Conclusão efetiva: 16/07/2022  
 Finalidade: Outro  
 Proprietário: **PREFEITURA MUNICIPAL DO CABO DE SANTO AGOSTINHO** CPF/CNPJ: 11.294.402/0001-62

Atividade Técnica: **16 - Execução** TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA URBANA > DE PAVIMENTAÇÃO > #4.2.1.1 - EM CONCRETO PARA VIAS URBANAS 49 - Execução de obra 5974.77 metro quadrado;

#### Observações

EXECUÇÃO DAS OBRAS DE TERRAPLANAGEM, PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM, CONTENÇÃO E ACESSIBILIDADE DA ESTRADA DO BARBALHO – TRECHO 3, NO MUNICÍPIO DO CABO DE SANTO AGOSTINHO/PE, PERÍODO: 16/09/2021 À 16/07/2022.

Número da ART: **PE20230964618** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 29/05/2023 Baixada em: 31/05/2023  
 Forma de registro: COMPLEMENTAR Participação técnica: INDIVIDUAL  
 Empresa contratada: **WR CONSTRUÇOES, INCORPORACOES, PROJETOS E SERVICOS LTDA - EPP**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DO CABO DE SANTO AGOSTINHO** CPF/CNPJ: **11.294.402/0001-62**  
 Endereço do contratante: RUA MANOEL QUEIROZ DA SILVA Nº: 145  
 Complemento: Bairro: TORRINHA  
 Cidade: CABO DE SANTO AGOSTINHO UF: PE CEP: 54525180  
 Contrato: 035/PMCSA-SEOBP/2021 Celebrado em: 27/07/2021  
 Valor do contrato: R\$ 3.904.580,55 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público  
 Ação institucional: Outros  
 Endereço da obra/serviço: ESTRADA BARBALHO Nº: S/N  
 Complemento: Bairro: CENTRO  
 Cidade: CABO DE SANTO AGOSTINHO UF: PE CEP: 54505010  
 Data de início: 16/09/2021 Conclusão efetiva: 31/12/2022  
 Finalidade: Outro  
 Proprietário: **PREFEITURA MUNICIPAL DO CABO DE SANTO AGOSTINHO** CPF/CNPJ: 11.294.402/0001-62

Atividade Técnica: **16 - Execução** TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA URBANA > DE PAVIMENTAÇÃO > #4.2.1.1 - EM CONCRETO PARA VIAS URBANAS 49 - Execução de obra 5974.77 metro quadrado;

#### Observações

EXECUÇÃO DAS OBRAS DE TERRAPLANAGEM, PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM, CONTENÇÃO E ACESSIBILIDADE DA ESTRADA DO BARBALHO ? TRECHO 3, NO MUNICÍPIO DO CABO DE SANTO AGOSTINHO/PE, PERÍODO: 16/09/2021 À 31/12/2022, 3ª TERMO ADITIVO DE VALOR, REFERENTE AOS ACRÉSCIMOS DE SERVIÇOS.

Número da ART: **PE20230964614** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 25/05/2023 Baixada em: 31/05/2023  
 Forma de registro: COMPLEMENTAR Participação técnica: INDIVIDUAL  
 Empresa contratada: **WR CONSTRUÇOES, INCORPORACOES, PROJETOS E SERVICOS LTDA - EPP**





**Certidão de Acervo Técnico - CAT**  
**Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009**  
**Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973**

**CREA-PE**

**CAT COM REGISTRO DE ATESTADO**

**2220575145/2023**

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco**

Atividade concluída

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DO CABO DE SANTO AGOSTINHO** CPF/CNPJ: **11.294.402/0001-62**  
 Endereço do contratante: RUA MANOEL QUEIROZ DA SILVA Nº: 145  
 Complemento: Bairro: TORRINHA  
 Cidade: CABO DE SANTO AGOSTINHO UF: PE CEP: 54525180  
 Contrato: 035/PMCSA-SEOBP/2021 Celebrado em: 27/07/2021  
 Valor do contrato: R\$ 3.861.697,77 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público  
 Ação institucional: Outros  
 Endereço da obra/serviço: ESTRADA BARBALHO Nº: S/N  
 Complemento: Bairro: CENTRO  
 Cidade: CABO DE SANTO AGOSTINHO UF: PE CEP: 54505010  
 Data de início: 16/09/2021 Conclusão efetiva: 31/12/2022  
 Finalidade: Outro  
 Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DO CABO DE SANTO AGOSTINHO CPF/CNPJ: 11.294.402/0001-62

Atividade Técnica: **16 - Execução** TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA URBANA > DE PAVIMENTAÇÃO > #4.2.1.1 - EM CONCRETO PARA VIAS URBANAS 49 - Execução de obra 5974.77 metro quadrado;

#### Observações

EXECUÇÃO DAS OBRAS DE TERRAPLANAGEM, PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM, CONTENÇÃO E ACESSIBILIDADE DA ESTRADA DO BARBALHO ? TRECHO 3, NO MUNICÍPIO DO CABO DE SANTO AGOSTINHO/PE. 2ª TERMO ADITIVO DE PRAZO, FICANDO ASSIM O PERÍODO ATUAL: 16/09/2021 À 31/12/2022.

Número da ART: **PE20230964609** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 29/05/2023 Baixada em: 31/05/2023  
 Forma de registro: COMPLEMENTAR Participação técnica: INDIVIDUAL  
 Empresa contratada: **WR CONSTRUÇOES, INCORPORACOES, PROJETOS E SERVICOS LTDA - EPP**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DO CABO DE SANTO AGOSTINHO** CPF/CNPJ: **11.294.402/0001-62**  
 Endereço do contratante: RUA MANOEL QUEIROZ DA SILVA Nº: 145  
 Complemento: Bairro: TORRINHA  
 Cidade: CABO DE SANTO AGOSTINHO UF: PE CEP: 54525180  
 Contrato: 035/PMCSA-SEOBP/2021 Celebrado em: 27/07/2021  
 Valor do contrato: R\$ 3.861.697,77 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público  
 Ação institucional: Outros  
 Endereço da obra/serviço: ESTRADA BARBALHO Nº: S/N  
 Complemento: Bairro: CENTRO  
 Cidade: CABO DE SANTO AGOSTINHO UF: PE CEP: 54505010  
 Data de início: 16/09/2021 Conclusão efetiva: 16/07/2022  
 Finalidade: Outro  
 Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DO CABO DE SANTO AGOSTINHO CPF/CNPJ: 11.294.402/0001-62

Atividade Técnica: **16 - Execução** TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA URBANA > DE PAVIMENTAÇÃO > #4.2.1.1 - EM CONCRETO PARA VIAS URBANAS 49 - Execução de obra 5974.77 metro quadrado;

#### Observações

EXECUÇÃO DAS OBRAS DE TERRAPLANAGEM, PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM, CONTENÇÃO E ACESSIBILIDADE DA ESTRADA DO BARBALHO ? TRECHO 3, NO MUNICÍPIO DO CABO DE SANTO AGOSTINHO/PE, PERÍODO: 16/09/2021 À 16/07/2022. 1ª TERMO ADITIVO DE VALOR, REFERENTE AOS ACRÉSCIMOS DE SERVIÇOS.

#### Informações Complementares

- O atestado está registrado apenas para atividades técnicas constantes da ART, não sendo contempladas neste registro os itens 3.9, por se tratar de atividades fora da atribuição do profissional.





**Certidão de Acervo Técnico - CAT**  
**Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009**  
**Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973**

**CREA-PE**

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

**2220575145/2023**

Atividade concluída

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco**

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 6 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

**Certidão de Acervo Técnico nº 2220575145/2023****15/06/2023, 17:08****4145d**

A CAT é válida em todo o território nacional.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos ou quantitativos nela contidos em razão de substituição ou anulação de ART.

A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Fica(m) Excluído(s), no entanto, o(s) serviço(s) cujas atribuições não competem ao(s) profissional(is) em questão.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <http://crea-pe.sitac.com.br/publico>, com a chave: 4145d





**SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA  
SECRETARIA EXECUTIVA DE OBRAS PÚBLICAS**

**ATESTADO DE CAPACIDADE TECNICA**

Atesto para os devidos fins que a **WR Construções, Incorporações, Projetos e Serviços Ltda. - EPP** CNPJ: **35.513.167/0001-30**, firma estabelecida na Av. Conselheiro Aguiar nº. 4880 – LJ. 54 Boa Viagem – Recife/PE, CEP. 51021-020, através do responsável técnico: Eng<sup>a</sup>. Civil **Nathalia Bezerra Maynard** - RNP: 1817909096, conforme Contrato nº 035/PMCSA-SEOBP/2021, executou de maneira satisfatória para a **PREFEITURA MUNICIPAL DO CABO DE SANTO AGOSTINHO**, inscrita no CNPJ sob número **11.294.402/0001-62**, as **Terraplenagem, Pavimentação, Drenagem, Contenções e Acessibilidade**, Local da Obra: **Estrada do Barbalho Trecho 3**, em Barbalho – Cabo de Santo Agostinho-PE, com área construída de **5.974,77 m²**, tendo executado no período de 16 de setembro de 2021 à 31 de dezembro de 2022, os seguintes serviços constantes na planilha em anexo:

Cabo de Santo Agostinho, 01 de fevereiro de 2023.

**Carlos Eduardo Alves de Lima**  
Gerente de Obras/Eng. Civil – Matrícula: 31.531  
CREA Nº 22.700-D/PE – RNP: 180104164-4  
CPF: 334.729.044-53



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220575145/2023, emitida em 15/06/2023



Certidão nº 2220575145/2023  
21/06/2023, 09:15  
Chave de Impressão: 4145d  
O documento neste ato registrado foi emitido em 15/06/2023 e contém 6 folhas







**PREFEITURA MUNICIPAL DO CABO DE SANTO AGOSTINHO - PE**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA - SMI**  
**SECRETARIA EXECUTIVA DE OBRAS PÚBLICAS - SEOBP**  
**Objeto: Terraplenagem, Pavimentação, Drenagem e Contenções E Acessibilidade.**  
**LOCAL: Estrada do Barbalho - Trecho 3.**  
**Contrato: 035/PMCSA-SEOBP/2021**  
**Contratada: WR Construções e Incorporações Ltda.**  
**CNPJ: 35.513.167/0001-30**  
**Data de Elaboração: 01/02/2023**

**ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA**

ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO / ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND.	QUANT
		<b>TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO, DRENAGEM, CONTENÇÃO E ACESSIBILIDADE</b>		
<b>1.0</b>		<b>INSTALAÇÃO DA OBRA</b>		
1.1	Composição 01	ALUGUEL DE IMÓVEL P/ESCRITÓRIO	MÊS	14,46
1.2	Composição 02	ALUGUEL DE BANHEIRO QUÍMICO, COM 03 LIMPEZAS SEMANAIS	MÊS	14,46
1.3	Composição 34	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	12,00
1.4	Composição 03	ALUGUEL DE VEÍCULO	MÊS	14,46
<b>2.0</b>		<b>ADMINISTRAÇÃO LOCAL</b>		
2.1	90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1.098,88
2.2	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2.197,76
2.3	88326	VIGIA NOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2.197,76
<b>3.0</b>		<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>		
3.1	3099	EQUIPE DE TOPOGRAFIA PARA TRABALHOS EXCLUSIVOS DE CAMPO - DIÁRIA INCLUINDO TRANSPORTE E ESTADIA	DIA	14,00
3.2	Composição 04	IMPLANTAÇÃO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO.	UND.	38,00
3.3	Composição 05	REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO.	M	35,00
3.4	Composição 06	IMPLANTAÇÃO DE DISTRIBUIDOR, INCLUSIVE TUBULAÇÃO DE 50MM, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO, ESCORAMENTO E REATERRO.	M	2.550,60
3.5	Composição 07	LOCAÇÃO E NIVELAMENTO DE VALAS PARA REDE DE DISTRIBUIÇÃO COM USO DE EQUIPAMENTOS TOPOGRÁFICOS.	M	2.550,60
3.6	Composição 08	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	M³	10,44
3.7	Composição 09	DEMOLIÇÃO DE CERCA - ESTACAS DE MADEIRA COM ATÉ 20 FIOS DE ARAME FARPADO	M	156,73
3.8	Composição 43	LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM REMOCAO DE CAMADA VEGETAL, UTILIZANDO MOTONIVELADORA	M2	109,76
3.9	Composição 10	TOMBAMENTO MECÂNICO DE ÁRVORES COM DIÂMETRO DE 0,15 A 0,30 M, INCLUSIVE O DESTOCAMENTO E LIMPEZA DO LOCAL.	UND.	1,00
3.10	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	M3	7,50
3.11	Composição 11	DEMOLIÇÃO DE TUBO DE CONCRETO SIMPLES OU ARMADO D=1,00M, SEM REAPROVEITAMENTO, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO.	M	8,00
3.12	100981	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CACAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA	M3	300,56
3.13	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF 01/2018	M3XKM	6.341,82
3.14	Composição 42	DESCARREGO DE MATERIAL CLASSE II A EM ATERRO CONVENIADO. (METRALHA)	T	420,78
<b>4.0</b>		<b>TERRAPLENAGEM</b>		
4.1	Composição 33	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE MATERIAL DE 1A. CATEGORIA, PROVENIENTE DE CORTE DE SUBLEITO (C/TRATOR ESTEIRAS 160HP)	M3	5.975,53

**CENTRO ADMINISTRATIVO MUNICIPAL 2**  
 Rodovia BR 101 Sul, 5225- DIPER - Industrial District  
 CEP: 54.503-900 - Cabo de Santo Agostinho / PE  
 Fone: (81) 3521 6700  
 CNPJ: 11.294.402/0001-62

Página 1 de 5

**Carlos Eduardo Alves de Lima**  
 Engº Civil - CREA 22.700 D/PE  
 RNP: 180104164.4  
 CPF: 334.729.044-53

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220575145/2023, emitida em 15/06/2023



Certidão nº 2220575145/2023  
 21/06/2023, 09:15  
 Chave de Impressão: 4145d  
 O documento neste ato registrado foi emitido em 15/06/2023 e contém 6 folhas





**PREFEITURA MUNICIPAL DO CABO DE SANTO AGOSTINHO - PE**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA - SMI**  
**SECRETARIA EXECUTIVA DE OBRAS PÚBLICAS - SEOBP**  
**Objeto: Terraplenagem, Pavimentação, Drenagem e Contenções E Acessibilidade.**  
**LOCAL: Estrada do Barbalho - Trecho 3.**  
**Contrato: 035/PMCSA-SEOBP/2021**  
**Contratada: WR Construções e Incorporações Ltda.**  
**CNPJ: 35.513.167/0001-30**  
**Data de Elaboração: 01/02/2023**

**ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA**

ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO / ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND.	QUANT
4.2	100978	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF 07/2020	M3	7.469,41
4.3	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020	M3XKM	157.604,55
4.4	96385	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF 11/2019	M3	6.455,77
4.5	Composição 41	DESCARREGO DE MATERIAL CLASSE II B EM ATERRO CONVENIADO. (MATERIAL DE 1ª CATEGORIA)	T	10.457,17
4.6	6081	ARGILA OU BARRO PARA ATERRO/REATERRO (COM TRANSPORTE ATE 10 KM)	M3	1.820,00
<b>PAVIMENTAÇÃO</b>				
5.1	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF 11/2019	M2	7.124,40
5.2	96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE COM BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF 09/2017	M3	1.392,95
5.3	79482	ATERRO COM AREIA COM ADENSAMENTO HIDRAULICO	M3	1.257,66
5.4	100978	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF 07/2020	M3	3.582,29
5.5	Composição 38	TRANSPORTE COMERCIAL DE BRITA	M3XKM	38.077,50
5.6	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020	M3XKM	16.029,96
5.7	95995	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESURA DE 5,0 CM - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF 03/2017	M3	5,00
5.8	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020	M3XKM	60,00
5.9	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF 11/2019	M2	100,00
5.10	96401	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30. AF 09/2017	M2	100,00
5.11	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF 05/2020	M2	5.850,77
5.12	Composição 37	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE AREIA, BRITA, PEDRA DE MAO E SOLOS COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (DESCARGA LIVRE)	m3	1.965,35
5.13	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020	M3XKM	23.584,20
5.14	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF 06/2016	M	1.942,87

**CENTRO ADMINISTRATIVO MUNICIPAL 2**  
 Rodovia BR 101 Sul, 5225- DIPER - Industrial District  
 CEP: 54.503-900 - Cabo de Santo Agostinho / PE  
 Fone: (81) 3521 6700  
 CNPJ: 11.294.402/0001-62

Página 2 de 5

**Carlos Eduardo Alves de Lima**  
 Engº. Civil - CREA 22.700 D/PE  
 RNP: 180104164-4  
 CPF: 334.729.044-53

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220575145/2023, emitida em 15/06/2023



Certidão nº 2220575145/2023  
 21/06/2023, 09:15  
 Chave de Impressão: 4145d  
 O documento neste ato registrado foi emitido em 15/06/2023 e contém 6 folhas







PREFEITURA MUNICIPAL DO CABO DE SANTO AGOSTINHO - PE  
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA - SMI  
SECRETARIA EXECUTIVA DE OBRAS PÚBLICAS - SEOBP  
Objeto: Terraplenagem, Pavimentação, Drenagem e Contenções E Acessibilidade.  
LOCAL: Estrada do Barbalho - Trecho 3.  
Contrato: 035/PMCSA-SEOBP/2021  
Contratada: WR Construções e Incorporações Ltda.  
CNPJ: 35.513.167/0001-30  
Data de Elaboração: 01/02/2023

#### ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO / ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND.	QUANT
5.15	94274	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	696,58
5.16	94287	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016	M	1.902,50
5.17	94288	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016	M	665,03
5.18	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	123,48
5.19	Composição 12	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO DE PEDRA GRANÍTICA, REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:2	M	52,00
6.0		<b>DRENAGEM</b>		
6.1	Composição 13	CANAleta EM BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL NA LINHA D'ÁGUA/VIA FCK 25MPa NAS DIMENSÕES (0,40M X 0,40M), INCLUINDO LAJE DE TAMPA.	M	72,00
6.2	Composição 14	POÇO DE VISITA TIPO GAVETA NAS DIMENSÕES INTERNAS 1,00X1,00X1,50M, PARA TUBO SIMPLES DE PEAD DE DIÂMETRO ATÉ 0,60M, INCLUSIVE TAMPA EM CONCRETO DE 1,40M x 1,40M.	UND.	9,00
6.3	Composição 15	TUBO SIMPLES DE PEAD PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO E REMOÇÃO.	M	0,00
6.4	Composição 16	DISSIPADOR DE ENERGIA - DEB 03 AC/BC/P.	UND.	0,00
6.5	Composição 17	DISSIPADOR DE ENERGIA EM PEDRA ARGAMASSADA ESPESSURA 6CM INCL MATERIAIS E COLOCACAO MEDIDO P/ VOLUME DE PEDRA ARGAMASSADA	M³	0,00
		<b>BUEIRO BTCC 2,00m x 2,00m - E56+15,23</b>		
6.6	Composição 18	BOCA BTCC 2,00 M x 2,00 M - ESC.=15	UND.	2,00
6.7	Composição 19	CORPO BTCC 2,00 M x 2,00 M ALT. 0 A 1,00 M AC/BC	UND.	3,00
6.8	90091	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M(MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (0,8 M3), LARG. DE 1,5M A 2,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2015	M3	132,93
6.9	96995	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	22,06
6.10	100978	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	138,58
6.11	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	2.924,04
6.12	79482	ATERRO COM AREIA COM ADENSAMENTO HIDRAULICO	M3	21,60
6.13	94974	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_07/2016	M3	7,20
		<b>GUARDA-CORPO</b>		
6.14	Composição 20	EXECUÇÃO DE GUARDA-CORPO.	M	30,00
6.15	Composição 41	DESCARREGO DE MATERIAL CLASSE II B EM ATERRO CONVENIADO. (MATERIAL DE 1ª CATEGORIA)	T	194,01

CENTRO ADMINISTRATIVO MUNICIPAL 2  
Rodovia BR 101 Sul, 5225- DIPER - Industrial District  
CEP: 54.503-900 - Cabo de Santo Agostinho / PE  
Fone: (81) 3521 6700  
CNPJ: 11.294.402/0001-62

Página 3 de 5

  
**Carlos Eduardo Alves de Lima**  
Engº Civil - CREA 22.700 D/PE  
RNP: 180104164-4  
CPF: 334.729.044-53

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220575145/2023, emitida em 15/06/2023



Certidão nº 2220575145/2023  
21/06/2023, 09:15  
Chave de Impressão: 4145d  
O documento neste ato registrado foi emitido em 15/06/2023 e contém 6 folhas





PREFEITURA MUNICIPAL DO CABO DE SANTO AGOSTINHO - PE  
 SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA - SMI  
 SECRETARIA EXECUTIVA DE OBRAS PÚBLICAS - SEOBP  
 Objeto: Terraplenagem, Pavimentação, Drenagem e Contenções E Acessibilidade.  
 LOCAL: Estrada do Barbalho - Trecho 3.  
 Contrato: 035/PMCSA-SEOBP/2021  
 Contratada: WR Construções e Incorporações Ltda.  
 CNPJ: 35.513.167/0001-30  
 Data de Elaboração: 01/02/2023

## ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO / ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND.	QUANT
7.0		<b>CONTENÇÕES</b>		
		<b>MURO DE ARRIMO</b>		
7.1	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	M3	1.378,41
7.2	100978	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	1.520,89
7.3	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	36.355,52
7.4	Composição 21	MURO DE ARRIMO DE ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA	M³	1.192,13
7.5	94974	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_07/2016	M3	47,70
7.6	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	47,70
7.7	Composição 22	CAMADA DRENANTE COM BRITA NUM 2	M³	156,33
7.8	Composição 37	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE AREIA, BRITA, PEDRA DE MAO E SOLOS COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (DESCARGA LIVRE)	m3	1.606,78
7.9	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	21.036,36
7.10	Composição 23	CAMADA DRENANTE COM AREIA MEDIA	M³	156,33
7.11	100978	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	195,42
7.12	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	2.345,04
7.13	Composição 44	TUBO PVC D=4" COM MATERIAL DRENANTE PARA DRENO/ BARBACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	192,20
7.14	Composição 24	ABRAÇADEIRA METÁLICA TIPO "D" DE 4"	UND.	0,00
7.15	83729	FORNECIMENTO/INSTALACAO DE MANTA BIDIM RT-31	M2	24,50
7.16	Composição 25	JUNTA DE DILATAÇÃO COM ISOPOR 50 MM	M²	0,00
7.17	Composição 26	EXECUÇÃO DE ESCADA DE ACESSO, COM 1,20M DE LARGURA, EM ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO, REVESTIDA COM MASSA ÚNICA TRAÇO 1:2:8	M	28,35
7.18	Composição 27	FORNECIMENTO MÓDULO DE CORRIMÃO COM 3,0M DE COMPRIMENTO E H=1,10M, COM CONTOURNO E MONTAGEM EM TUBO GALVANIZADO 1 1/2", PAREDES (3,25MM), COLUNAS ESPAÇADAS DE 1,50M E TRAVAMENTO HORIZONTAL DUPLO EM TUBO GALVANIZADO 3/4", INCLUSIVE APARELHAMENTO ANTICORROSIVO COM ZARCÃO E PRIMER, PINTURA E FIXAÇÃO EM CONCRETO 1:4:8, CONFORME PROJETO.	UND.	90,83
7.19	94963	CONCRETO FCK = 15MPa, TRAÇO 1:3,4:3,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	9,00
7.20	Composição 41	DESCARREGO DE MATERIAL CLASSE II B EM ATERRO CONVENIADO. (MATERIAL DE 1ª CATEGORIA)	T	1.738,34

CENTRO ADMINISTRATIVO MUNICIPAL 2  
 Rodovia BR 101 Sul, 5225- DIPER - Industrial District  
 CEP: 54.503-900 - Cabo de Santo Agostinho / PE  
 Fone: (81) 3521 6700  
 CNPJ: 11.294.402/0001-62

Página 4 de 5

  
**Carlos Eduardo Alves de Lima**  
 Engº Civil - CREA 22.700 D/PE  
 RNP: 180104164-4  
 CPF: 334.729.044-53

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220575145/2023, emitida em 15/06/2023



Certidão nº 2220575145/2023  
 21/06/2023, 09:15  
 Chave de Impressão: 4145d

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/06/2023 e contém 6 folhas







PREFEITURA MUNICIPAL DO CABO DE SANTO AGOSTINHO - PE  
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA - SMI  
SECRETARIA EXECUTIVA DE OBRAS PÚBLICAS - SEOBP  
Objeto: Terraplenagem, Pavimentação, Drenagem e Contenções E Acessibilidade.  
LOCAL: Estrada do Barbalho - Trecho 3.  
Contrato: 035/PMCSA-SEOBP/2021  
Contratada: WR Construções e Incorporações Ltda.  
CNPJ: 35.513.167/0001-30  
Data de Elaboração: 01/02/2023

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA				
ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO / ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND.	QUANT
8.0		ACESSIBILIDADE		
8.1	Composição 28	CONSTRUÇÃO DE RAMPA TIPO 02, PASSEIO EM CONCRETO USINADO FCK=20MPA, ESP=5CM, TRAÇO 1:2,5:4, COM PISO TÁTIL 25X25 CM, APLICADO SOBRE TERRENO REGULARIZADO, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO E REMOÇÃO DO MATERIAL ESCAVADO.	UND.	1,00
9.0		SERVIÇOS COMPLEMENTARES		
9.1	90694	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021	M	219,00
9.2	90695	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 200 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021	M	2.280,00
9.3	Composição 29	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO 60X60X60CM, REVESTIDA INTERNAMENTE COM BARRA LISA (CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:4) E=2,0CM, COM TAMPA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO E FUNDO DE CONCRETO 15MPA TIPO C ESCAVAÇÃO E CONFECÇÃO.	UND.	2,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220575145/2023, emitida em 15/06/2023



CENTRO ADMINISTRATIVO MUNICIPAL 2  
Rodovia BR 101 Sul, 5225- DIPER - Industrial District  
CEP: 54.503-900 - Cabo de Santo Agostinho / PE  
Fone: (81) 3521 6700  
CNPJ: 11.294.402/0001-62

Página 5 de 5

  
**Carlos Eduardo Alves de Lima**  
Engº Civil - CREA 22.700 D/PE  
RNP: 180104164-4  
CPF: 334.729.044-53

Certidão nº 2220575145/2023  
21/06/2023, 09:15  
Chave de Impressão: 4145d  
O documento neste ato registrado foi emitido em 15/06/2023 e contém 6 folhas

