



Certidão de Acervo Técnico - CAT  
Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009

CREA-DF

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO  
0720180000803

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Distrito Federal

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 do Distrito Federal - Crea-DF o Acervo Técnico do profissional **MATHEUS ANTONIO MILITAO DE MENEZES** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **MATHEUS ANTONIO MILITAO DE MENEZES** RNP: **0700650679** Registro: **13814/D-DF**

Título profissional: **Engenheiro Civil**

Número da ART: **0720170039462**..... Tipo de ART: **Obra ou serviço**..Registrada em: **03/07/2017** ....Baixada em: **12/07/2017**  
Forma de registro: **Complementar à 0720170039460**..... Participação técnica: **Equipe**.....  
Empresa contratada: **6607 -..ENGEMIL - ENGENHARIA, EMPREENDIMENTOS, MANUTENCAO E INSTALAC**.....  
Contratante: **SECRETARIA DE ESTADO DE TRANSPORTES DO DISTRITO FEDERAL** CPF/CNPJ: **00.394.726/0001-56**  
PÇA DO BURITI- ANEXO DO  
PALÁCIO DO BURITI - 15  
AND Número: 00..... Bairro: ZONA CIVÍCO  
ADMINISTRATIVA CEP: 70075-900  
Cidade: BRASILIA..... UF: DF Complemento: .....  
E-Mail: ST.GABINETE@GMAIL.COM..... Fone: (61.....)34413420....  
Contrato: N° 012/2014-ST Celebrado em: 11/05/2015 Valor R\$: 444.021,36.....  
Vinculada a ART: ..... Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público  
Ação institucional: Órgão Público..  
Endereço da Obra/Serviço: QUADRA 33 - LOTE..... Número: 01.....  
Bairro: PARANOIA ..... CEP: 71273-302.....  
Cidade: BRASILIA..... UF: DF Complemento: .....  
Data de Início: 10/06/2015 Conclusão efetiva: 27/10/2015 Coordenadas Geográficas: .....  
Finalidade: **Outro**..... Código/Obra pública: .....  
Proprietário: **SECRETARIA DE ESTADO DE TRANSPORTES DO DISTRITO FEDERAL** CPF/CNPJ: **00.394.726/0001-56**  
E-Mail: ST.GABINETE@GMAIL.COM Fone: (61.....) 34413420..  
Atividade(s) Técnica(s): **1 - Realização** Execução Reforma Edificação de materiais mistos, 1,0000 unidade;

Observações

OBJ: 1º T.A: Prorrogar o prazo de vigência em 262 dias e o prazo de execução 140 dias.

Número da ART: 0720170039463..... Tipo de ART: Obra ou serviço..Registrada em: 03/07/2017 ....Baixada em: 12/07/2017  
Forma de registro: Complementar à 0720170039462..... Participação técnica: Equipe.....  
Empresa contratada: 6607 -..ENGEMIL - ENGENHARIA, EMPREENDIMENTOS, MANUTENCAO E INSTALAC.....

Contratante: SECRETARIA DE ESTADO DE TRANSPORTES DO DISTRITO FEDERAL CPF/CNPJ: 00.394.726/0001-56

PÇA DO BURITI- ANEXO DO

PALÁCIO DO BURITI - 15

AND

Número: 00.....

Bairro: ZONA CIVÍCO

ADMINISTRATIVA

CEP: 70075-900

Cidade: BRASILIA..... UF: DF

Complemento: .....

E-Mail: ST.GABINETE@GMAIL.COM.....

Fone: (61....)34413420....

Contrato: Nº 012/2014-ST

Celebrado em: 27/10/2015

Valor R\$: 444.021,36.....

Vinculada a ART: .....

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Ação institucional: Órgão Público..

Endereço da Obra/Serviço: QUADRA 33 - LOTE.....

Número: 01.....

Bairro: PARANOIA .....

CEP: 71273-302.....

Cidade: BRASILIA..... UF: DF

Complemento: .....

Data de Início: 28/10/2015

Conclusão efetiva: 25/04/2016

Coordenadas Geográficas: .....

Finalidade: Outro.....

Código/Obra pública: .....

Proprietário: SECRETARIA DE ESTADO DE TRANSPORTES  
DO DISTRITO FEDERAL

CPF/CNPJ: 00.394.726/0001-56

E-Mail: ST.GABINETE@GMAIL.COM

Fone: (61....) 34413420..

Atividade(s) Técnica(s): 1 - Realização Execução Reforma Edificação de materiais mistos, 1,0000 unidade;

Observações

OBJ: 2º T.A: Prorrogar o prazo de vigência e execução em 180 dias.

Número da ART: 0720170039465..... Tipo de ART: Obra ou serviço..Registrada em: 04/07/2017 ....Baixada em: 12/07/2017  
Forma de registro: Complementar à 0720170039463..... Participação técnica: Equipe.....  
Empresa contratada: 6607 -..ENGEMIL - ENGENHARIA, EMPREENDIMENTOS, MANUTENCAO E INSTALAC.....

Contratante: SECRETARIA DE ESTADO DE TRANSPORTES DO DISTRITO FEDERAL

CPF/CNPJ: 00.394.726/0001-56

PÇA DO BURITI- ANEXO DO

PALÁCIO DO BURITI - 15

AND

Número: 00.....

Bairro: ZONA CIVÍCO

ADMINISTRATIVA

CEP: 70075-900

Cidade: BRASILIA..... UF: DF

Complemento: .....

E-Mail: ST.GABINETE@GMAIL.COM.....

Fone: (61....)34413420....

Contrato: Nº 012/2014-ST

Celebrado em: 27/10/2015

Valor R\$: 664.126,81.....

Vinculada a ART: .....

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Ação institucional: Órgão Público..

Endereço da Obra/Serviço: QUADRA 33 - LOTE.....

Número: 01.....

Bairro: PARANOIA .....

CEP: 71273-302.....

Cidade: BRASILIA..... UF: DF

Complemento: .....

Data de Início: 28/10/2015

Conclusão efetiva: 25/04/2016

Coordenadas Geográficas: .....

Finalidade: Outro.....

Código/Obra pública: .....

Proprietário: SECRETARIA DE ESTADO DE TRANSPORTES  
DO DISTRITO FEDERAL

CPF/CNPJ: 00.394.726/0001-56

E-Mail: ST.GABINETE@GMAIL.COM

Fone: (61....) 34413420..

Atividade(s) Técnica(s): 1 - Realização Execução Reforma Edificação de materiais mistos, 5.780,7500 metros quadrados;

Observações

OBJ: 3º T.A: Acrescimo de 49,57% ao valor inicial do contrato.

Número da ART: 0720170039524..... Tipo de ART: Obra ou serviço..Registrada em: 04/07/2017 ....Baixada em: 12/07/2017  
Forma de registro: Complementar à 0720170039465..... Participação técnica: Equipe.....  
Empresa contratada: 6607 -..ENGEMIL - ENGENHARIA, EMPREENDIMENTOS, MANUTENCAO E INSTALAC.....

Contratante: SECRETARIA DE ESTADO DE TRANSPORTES DO DISTRITO FEDERAL CPF/CNPJ: 00.394.726/0001-56

PÇA DO BURITI- ANEXO DO

PALÁCIO DO BURITI - 15

AND

Número: 00.....

Bairro: ZONA CIVÍCO

ADMINISTRATIVA

CEP: 70075-900

Cidade: BRASILIA..... UF: DF

Complemento: .....

E-Mail: ST.GABINETE@GMAIL.COM.....

Fone: (61.....)34413420....

Contrato: Nº 012/2014-ST

Celebrado em: 19/04/2016

Valor R\$: 664.126,81.....

Vinculada a ART: .....

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Ação institucional: Órgão Público..

Endereço da Obra/Serviço: QUADRA 33 - LOTE.....

Número: 01.....

Bairro: PARANOIA .....

CEP: 71273-302.....

Cidade: BRASILIA..... UF: DF

Complemento: .....

Data de Início: 26/04/2016

Conclusão efetiva: 24/06/2016

Coordenadas Geográficas: .....

Finalidade: Outro.....

Código/Obra pública: .....

Proprietário: SECRETARIA DE ESTADO DE TRANSPORTES  
DO DISTRITO FEDERAL

CPF/CNPJ: 00.394.726/0001-56

E-Mail: ST.GABINETE@GMAIL.COM

Fone: (61.....) 34413420..

Atividade(s) Técnica(s): 1 - Realização Execução Reforma Edificação de materiais mistos, 5.780,7500 metros quadrados;

Observações

OBJ: 4º T.A: Prorrogar o prazo de vigência e execução em mais 60 dias.

Número da ART: 0720180035641..... Tipo de ART: Obra ou serviço..Registrada em: 30/05/2018 ....Baixada em: 28/06/2018  
Forma de registro: Substituição à 0720170039460..... Participação técnica: Equipe.....  
Empresa contratada: 6607 -..ENGEMIL - ENGENHARIA, EMPREENDIMENTOS, MANUTENCAO E INSTALAC.....

Contratante: SECRETARIA DE ESTADO DE TRANSPORTES DO DISTRITO FEDERAL

CPF/CNPJ: 00.394.726/0001-56

PÇA DO BURITI- ANEXO DO

PALÁCIO DO BURITI - 15

AND

Número: 00.....

Bairro: ZONA CIVÍCO

ADMINISTRATIVA

CEP: 70075-900

Cidade: BRASILIA..... UF: DF

Complemento: .....

E-Mail: ST.GABINETE@GMAIL.COM.....

Fone: (61.....)34413420....

Contrato: Nº 012/2014-ST

Celebrado em: 15/07/2014

Valor R\$: 444.021,36.....

Vinculada a ART: .....

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Ação institucional: Órgão Público..

Endereço da Obra/Serviço: QUADRA 33 - LOTE.....

Número: 01.....

Bairro: PARANOIA .....

CEP: 71273-302.....

Cidade: BRASILIA..... UF: DF

Complemento: .....

Data de Início: 11/10/2014

Conclusão efetiva: 09/06/2015

Coordenadas Geográficas: .....

Finalidade: Outro.....

Código/Obra pública: .....

Proprietário: SECRETARIA DE ESTADO DE TRANSPORTES  
DO DISTRITO FEDERAL

CPF/CNPJ: 00.394.726/0001-56

E-Mail: ST.GABINETE@GMAIL.COM

Fone: (61.....) 34413420..

Atividade(s) Técnica(s): 1 - Realização Execução Reforma Edificação de materiais mistos, 1,0000 unidade;

Observações

obj. contratual: execução de obra de reforma do terminal de ônibus Urbano do Paranoá-DF. (corrigir a data de inicio)

Informações Complementares

CERTIFICAMOS QUE A CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO - CAT FOI CONCEDIDA ADMINISTRATIVAMENTE, CONFORME PARECER DE 03/07/2018 DO DEPARTAMENTO TÉCNICO/DTE, DE ACORDO COM O PROCESSO Nº 209696/2018. CERTIDÃO VÁLIDA PARA O PROFISSIONAL ACIMA CITADO CONDIZENTES COM AS ATRIBUIÇÕES PROFISSIONAIS DO ARTIGO 7º DA RESOLUÇÃO Nº 218/73, DO CONFEA( EXCETO PORTOS, RIOS E CANAIS).

**CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, conforme selos de segurança 83984 a 83996, o atestado contendo <13> página(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 0720180000803**

**Data: 24/07/2018 Hora: 11:14:00**

**Código de Controle: CCKHDJR**

A CAT à qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro do atestado no Crea.

A 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.

A CAT é válida em todo o território nacional.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos e quantitativos nela contidos, bem como de alteração da situação do registro da ART.

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-DF ([www.creadf.org.br](http://www.creadf.org.br)).

A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Distrito Federal  
SGAS 901 - Conj. "D" Asa Sul Brasília-DF - CEP: 70390-010  
Tel: (61) 3961-2800 Fax: (61) 3223-4619 E-mail: [informacao@creadf.org.br](mailto:informacao@creadf.org.br)







**ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA**  
**TERMINAL DE ÔNIBUS URBANO PARANOÁ**  
ENGEMIL – Engenharia, Empreendimentos, Manutenção e Instalações Ltda.

Atestamos, para os devidos fins, a pedido da parte interessada, que a empresa **ENGEMIL – ENGENHARIA, EMPREENDIMENTOS, MANUTENÇÃO E INSTALAÇÕES LTDA**, inscrita no CNPJ/MF sob o n.º 04.768.702/0001-70, com sede no SIA Trecho 17 Rua 17 Lote 1.360 - SIA - DF., tendo como responsáveis técnicos, o Engenheiro Eletricista **Régiton Queiroz de Menezes**, CREA – DF nº 2454/D, Engenheiro Civil **Matheus Antônio Militão de Menezes** CREA – DF nº 13.814/D e o Engenheiro Civil **Percio Gomes Vieira Júnior**, CREA – MG, nº 172688/D, executou os Serviços de Reforma do Terminal de Ônibus Urbano do Paranoá, localizado na Quadra 33 Lote 01, de acordo com as especificações e condições contratuais, conforme serviços descritos neste atestado, com o Termo de Recebimento Provisório emitido em 05 de julho de 2016, e o Termo de Recebimento Definitivo emitido em 01 de setembro de 2016.

**DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS:**

**TERMINAL DE ÔNIBUS URBANO DO PARANOÁ**

Item	Especificação dos Serviços	Unidade	Quant.
<b>1</b>	<b>EDIFICAÇÕES</b>		
<b>1.1</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>		
<b>1.1.2</b>	Limpeza do terreno (estocagem)	m2	1.381,64
<b>1.1.3</b>	Locação de obra	m2	41,05
<b>1.1.4</b>	Demolição de pisos com contrapiso	m2	873,73
<b>1.1.5</b>	Demolição de revestimentos	m2	307,61
<b>1.1.6</b>	Remoção de entulho com container (4 meses)	ud	16,00
<b>1.1.7</b>	Barracão de obra para alojamento e depósito de materiais	m2	15,00
<b>1.1.8</b>	Barracão para escritórios	m2	15,00
<b>1.2</b>	<b>ESTRUTURA DE CONCRETO</b>		
<b>1.2.1</b>	Formas de Madeirit para pilares e vigas	m2	75,00
<b>1.2.2</b>	Formas para lajes pré moldadas	m2	38,00
<b>1.2.3</b>	Aço CA-50 com 20,0mm	kg	340,00
<b>1.2.4</b>	Laje pré-moldada tipo forro capeamento em concreto	m3	1,52
<b>1.3</b>	<b>PAREDES</b>		





**ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA**  
**TERMINAL DE ÔNIBUS URBANO PARANOÁ**  
ENGEMIL – Engenharia, Empreendimentos, Manutenção e Instalações Ltda.



1.3.1	Avenaria de tijolo furado 1/2 vez	m2	83,40
1.4	<b>PAVIMENTAÇÕES</b>		
1.4.1	Contrapiso para Cerâmica (regularização sarrafeada)	m2	156,51
1.4.2	Contrapiso para piso de Alta resistência	m2	717,22
1.4.3	Piso de alta resistência tipo granito reconstituído (tipo granilite) em placas 40x40cm	m2	657,55
1.4.4	Piso de alta resistência tipo granito reconstituído (tipo granilite) em placas 40x40cm - Alerta Tátil	m2	59,67
1.4.5	Cerâmica 20x20cm	m2	142,75
1.5	<b>PEITORIL</b>		
1.5.1	Peitoril de granito	m	4,92
1.6	<b>SOLEIRA</b>		
1.6.1	Soleira de granito 2 cm espessura	m	15,63
1.7	<b>RODAPE</b>		
1.7.1	Rodapé de cerâmica com 10 cm de altura	m	183,30
1.8	<b>REVESTIMENTOS</b>		
1.8.1	Chapisco de base	m2	643,79
1.8.2	Emboço sarrafeada	m2	307,61
1.8.3	Reboco paulista (emboço desempenado)	m2	336,18
1.8.4	Cerâmica Portinari Verde Seda 10x10cm	m2	133,53
1.8.5	Azulejo Branco 15x15cm	m2	143,88
1.9	<b>ESQUADRIAS</b>		
1.9.1	Esquadria de alumínio anodizado (acrécimo - salas novas)	m2	3,48
1.9.2	Revisão esquadrias metálicas	ud	1,00
1.10	<b>VIDROS</b>		
1.10.1	Vidro liso transparente com 5 mm de espessura de cristal	m2	19,40
1.11	<b>FERRAGENS</b>		
1.11.1	Tarjeta livre/ocupado para porta de box	ud	2,00







**ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA**  
**TERMINAL DE ÔNIBUS URBANO PARANOÁ**  
ENGEMIL – Engenharia, Empreendimentos, Manutenção e Instalações Ltda.

1.11.2	Dobradiça com moia para porta de box	ud	4,00
1.11.3	Barra de apoio para deficientes	m	6,40
1.12	<b>PINTURA</b>		
1.12.1	Pintura PVA sobre massa em paredes e tetos	m2	336,18
1.12.2	Pintura estrutura metálica	m2	1.200,00
1.12.3	Pintura sobre ferro	m2	29,87
1.12.4	Pintura de telha	m2	1.517,64
1.13	<b>LOUÇAS</b>		
1.13.1	Papeleira de louça com rolete	ud	8,00
1.14	<b>METAIS</b>		
1.14.1	Sifões	ud	4,00
1.14.2	Torneira para lavatório 1/2"	ud	4,00
1.15	<b>INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS</b>		
1.15.1	Revisão de instalações	ud	1,00
1.16	<b>INSTALAÇÃO SANITÁRIA</b>		
1.16.1	Revisão de instalações	ud	1,00
1.17	<b>INSTALAÇÃO ELÉTRICA</b>		
1.17.1	Revisão das instalações	ud	1,00
1.17.2	Luminária fluorescente 2 x 40W, completa	ud	8,00
1.17.3	Quadro de distribuição de luz de embutir até 16 circuitos	ud	4,00
1.17.4	Tomadas com 2P + T, 4 x 2	ud	16,00
1.17.5	Interruptor simples 4 x 2	ud	4,00
1.17.6	Caixa de ferro esmaltado 4 x 2	ud	20,00
1.17.7	Caixa estampada hexagonal 4x4 fundo móvel octogonal	ud	16,00
1.17.8	Tubo eletroduto PVC rígido com conexões de 3/4"	m	64,00
1.17.9	Fio PIRASTIC 2,5mm	m	200,00
1.18	<b>INSTALAÇÃO TELEFÔNICA</b>		
1.18.1	Caixa de telefone padrão TELEBRÁS, 60 x 60 x 12 cm	ud	4,00

1  
Krey



**ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA**  
**TERMINAL DE ÔNIBUS URBANO PARANOÁ**  
**ENGEMIL – Engenharia, Empreendimentos, Manutenção e Instalações Ltda.**

1.18.2	Caixa de ferro esmaltado 4 x 4	ud	4,00
1.18.3	Tomada de telefone 4 polos, padrão TELEBRÁS	ud	4,00
1.18.4	Tubo eletroduto PVC rígido com conexões de 3/4"	m	20,00
1.18.5	Revisão das instalações	ud	1,00
1.20	<b>ÁGUAS PLUVIAIS</b>		
1.20.1	Revisão das instalações de águas pluviais	ud	1,00
1.21	<b>COBERTURA</b>		
1.21.1	Revisão do telhamento	vb	1,00
1.21.2	Revisão da estrutura da cobertura	vb	1,00
1.22	<b>DIVERSOS</b>		
1.22.1	Remoção de entulho com container (4 ud/mês por 4 meses)	ud	16,00
1.22.2	Limpeza permanente da obra	mês	4,00
1.22.3	Demolição das instalações provisórias do canteiro de obras	ud	1,00
1.22.4	Limpeza final da obra	m2	873,73
1.22.5	Bicicletário	mod	1,00
1.22.6	Placa metálica de inauguração	ud	1,00
2	<b>URBANIZAÇÃO</b>		
2.1	<b>DEMOLIÇÃO CALÇADA E MEIO-FIO</b>		
2.1.1	Momento extraordinário de transporte de material de 1º categ e solos de jazida, para distância além de 5 km.	m3.km	300,72
2.1.2	Carga de material de 1º categoria e de solos de jazidas	m3	10,74
2.1.3	Transporte em caminhão, de material de 1º categoria de solos e de jazidas, com distância de até 5,0 km	m3	10,74
2.1.4	Demolição de concreto de passeios e meios-fios	m3	8,95
2.1.5	Remoção de meios-fios com aproveitamento das pedras, incluindo a limpeza e amontoamento dos mesmos	m	208,09
2.2	<b>EXECUÇÃO MEIO-FIO</b>		
2.2.1	Carga, descarga e transp. c/ dist. Até 5,0km, de elementos pré-moldados, meios-fios diversos e cordões	t	19,56
2.2.2	Momento extraordinário de transp. De elementos pré-moldados p/ dist. Além de 5,0km	t.km	508,56
2.2.3	Fornecimento de meios-fios conforme DESENHO 01/67-DU - NOVACAP	m	208,10





**Governo do Distrito Federal**  
**Secretaria de Estado de Mobilidade**  
**Unidade Especial de Gerenciamento do Programa de Transporte Urbano**



**ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA**  
**TERMINAL DE ÔNIBUS URBANO PARANOÁ**  
**ENGENMIL – Engenharia, Empreendimentos, Manutenção e Instalações Ltda.**

2.2.4	Assentamento de meios fios, incluindo escoramento com boias de concreto FCK 18,0MPa padrão NOVACAP DESENHO 01/67 e rejuntamento com argamassa de cimento e areia.	m	208,10
2.3	<b>EXECUÇÃO CALÇADA (ESP.5,0)</b>		
2.3.1	Momento extraordinário de transp. de material 1ª categ e solos de jazida, p/ dist. além de 5,0km	m3.km	261,10
2.3.2	Escavação de material de 1ª categoria e de solos de jazidas	m3	14,84
2.3.3	Carga de material de 1ª categoria e de solos de jazidas	m3	26,11
2.3.4	Transp. Em caminhão, de material de 1ª categ. De solos e de jazidas, c/ dist. De até 5,0km	m3	26,11
2.3.5	Exec. De passeios em concr. De 5,0 cm de esp. Inclusive limpeza e regularização do terreno, compactação até 30cm e formas, concr. Usinado fck 18MPa excluindo movimento de terra, cascalho e entulho. área até 500m2 (CONCRETO USINADO)	m2	113,26
2.4	<b>RAMPA ACESSIBILIDADE</b>		
2.4.1	Fornecimento de rampa de acessibilidade, pré fabricada em micro concreto armado com larg. Total 2,20m e comprimento de 1,20m - Tipo 01 (PADRÃO NOVACAP)	uni	6,00
2.4.2	Montagem de rampa de acessibilidade, , pré fabricada em micro concreto armado com larg. Total 2,20m e comprimento de 1,20m - Tipo 01 (PADRÃO NOVACAP), excluindo movimento de terra, cascalho e entulho	uni	6,00
2.4.3	Descarga de uma peça pré-moldada (Micro concreto armado) PADRÃO NOVACAP)	uni	6,00
2.4.4	Transporte de peças pré-moldadas (Micro concreto armado) oito peças por viagem	hora	1,00
2.5	<b>SINALIZAÇÃO VIÁRIA</b>		
2.5.1	Serviço de pintura horizontal sinalização viária com duração mínima de 1 ano	m2	10,00
2.5.2	Placa de sinalização viária permanente (CHAPA REFLETIVA)	m2	5,00
2.5.3	Serviço de pintura horizontal sinalização viária com duração mínima de 1 ano, utilizando máquina operada manualmente (somente nos casos de pintura de faixas zebreadas, letras, setas e faixas de pedestre)	m2	200,00
2.6	<b>PLACA / BARRACÃO DE OBRAS</b>		
2.6.1	Placa de Obra (EMPRESA E GOVERNO)	m2	12,00
2.6.2	Barracão de obra com instalação elétrica e hidráulica	m2	30,00
3	<b>READEQUAÇÃO DOS PROJETOS</b>		
3.1	<b>FUNDAÇÕES</b>		



Unidade Especial de Gerenciamento do Programa de Transporte Urbano  
Anexo do Palácio do Buriti, 15º Andar – Sala 1512, Brasília (DF) – CEP: 70.075-900  
Telefone: (061) 3441-3497 – Fax: (061) 3322-3913 - uegp.st.df@gmail.com  
UEGP/PTU/SEMOB-DF

*Handwritten signature and initials*





**ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA**  
**TERMINAL DE ÔNIBUS URBANO PARANOÁ**  
**ENGEMIL – Engenharia, Empreendimentos, Manutenção e Instalações Ltda.**

3.1.1	Concreto usinado 13,5 MPa aplicado	m³	3,86
3.1.2	Aço CA-50 com 10,0mm	kg	107,66
3.1.3	Formas para blocos e cintas	m²	75,00
3.1.4	Concreto usinado 15,0 MPa aplicado	m³	3,25
3.1.5	Aço CA-50 com 10,0mm	kg	770,00
3.1.6	Corte e reparo na cabeça de Estaca	ud	6,00
3.1.7	Estaca a trado (broca) diametro de 32cm em concreto armado moldado em loco 20Mpa ( SINAPI - 72819 )	m	54,00
3.2	<b>ESTRUTURA DE CONCRETO</b>		
3.2.1	Laje pré-moldada tipo forro capeamento em concreto	m²	36,48
3.2.2	Escoramento em Madeira para laje de edificação, com eucalipto com h=2,70,a 3.00m	m²	38,00
3.2.3	Concreto usinado fck = 15,0Mpa aplicado	m³	3,25
3.3	<b>BLOCO INTERTRAVADO</b>		
3.3.1	CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, COM DISTÂNCIA DE ATÉ 5,0KM, DE ELEMENTOS PRÉ-MOLDADOS, MEIO-FIOS DIVERSOS E CORDÕES.	t	11,52
3.3.2	MOMENTO EXTRAORDINÁRIO DE TRANSPORTE DE ELEMENTOS PRÉ-MOLDADOS PARA DISTÂNCIA ALÉM DE 5,0 km.	t.km	172,80
3.3.3	FORNECIMENTO DE BLOCOS DE CONCRETO ARTICULADOS OU INTERTRAVADOS COM ESPESSURA DE 6,00 cm.	m²	80,00
3.3.4	ASSENTAMENTO DE BLOCOS DE CONCRETO ARTICULADOS OU INTERTRAVADOS COM ESPESSURA DE 6,00 cm, ASSENTAMENTO EM COLCHÃO DE AREIA COM ESPESSURA DE 5,00 cm, COMPACTAÇÃO DOS BLOCOS, SENDO A TERRAPLENAGEM E BASE PAGOS A PARTE.	m²	80,00
3.4	<b>ESQUADRIAS</b>		
3.4.1	Esquadria de alumínio anodizado (acrécimo - salas novas)	m²	23,88
3.4.2	Porta formicada completa com ferragens	ud	10,00
3.5	<b>VIDROS</b>		
3.5.1	Espelho de 6 mm de espessura	m²	5,28
3.1.6	<b>LOUÇAS</b>		
3.1.6.1	Vaso sanitário branco com tampa e acessórios	ud	6,00
3.1.6.2	Lavatório branco ref L-910DECA com torneira e acessórios	ud	4,00
3.1.6.3	Mictório de louça com ferragens	ud	2,00







**ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA**  
**TERMINAL DE ÔNIBUS URBANO PARANOÁ**

**ENGENMIL – Engenharia, Empreendimentos, Manutenção e Instalações Ltda.**

<b>3.7</b>	<b>METAIS</b>		
<b>3.1.7.1</b>	Sifões	ud	2,00
<b>3.1.7.2</b>	Torneira para lavatório 1/2"	ud	2,00
<b>4</b>	<b>COMBATE A INCÊNDIO E PÂNICO E DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS</b>		
<b>4.1</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES PARA AS EDIFICAÇÕES</b>		
<b>4.1.1</b>	Projetos de prevenção e combate a incêndio e pânico	H	48,00
<b>4.1.2</b>	Projetos de proteção contra descargas atmosféricas	H	48,00
<b>4.2</b>	<b>FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS DE CONCRETO</b>		
<b>4.2.1</b>	Escavação manual estaca 32 cm de diâmetro	m	48,00
<b>4.2.2</b>	Preparo de cabeças de estaca	un	8,00
<b>4.2.3</b>	Aço CA-50 com 10,0mm 03210.8.1.4 ARMADURA de aço para estruturas em geral, CA-50, diâmetro até 10,0 mm, corte e dobra industrial, fora da obra KG 5,15 1,14 6,29	kg	65,60
<b>4.2.4</b>	Armadura com aço CA-60	kg	8,00
<b>4.2.5</b>	Escavação manual de valas 02315.8.1.9 ESCAVAÇÃO MANUAL de vala em solo de 1ª categoria (profundidade: até 2 m) M3 0 29,54 29,54	m <sup>2</sup>	9,31
<b>4.2.6</b>	Apiloamento de fundo de vala	m <sup>3</sup>	2,55
<b>4.2.7</b>	Reaterro manual de valas 02315.8.7.2 REATERRO MANUAL de vala M3 0 3,32 3,32	m <sup>3</sup>	1,92
<b>4.2.8</b>	Reaterro manual compactado dos blocos de fundação, com reaproveitamento do material escavado, considerando-se 30% de empolamento, medido no local	m <sup>3</sup>	4,26
<b>4.2.9</b>	Lastro de concreto	m <sup>3</sup>	2,64
<b>4.2.10</b>	Formas para blocos e cintas 03110.8.1.10 FÔRMA de madeira para fundação, com tábuas e sarrafos, 8 aproveitamentos M2 6,42 18,77 25,20	m <sup>2</sup>	17,12
<b>4.2.11</b>	Concreto Fck 25,0 Mpa	m <sup>3</sup>	5,26
<b>4.2.12</b>	Armadura com aço CA-60	kg	16,05
<b>4.2.13</b>	Aço CA-50 com 10,0mm 03210.8.1.4 ARMADURA de aço para estruturas em geral, CA-50, diâmetro até 10,0 mm, corte e dobra industrial, fora da obra KG 5,15 1,14 6,29	kg	264,29
<b>4.2.14</b>	Pintura com emulsão betuminosa	m <sup>2</sup>	9,36
<b>4.2.15</b>	Formas de Madeirit para pilares e vigas 03110.8.2.2 FÔRMA com chapa compensada plastificada, e=12 mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos com pontaletes 7,5 x 7,5 cm, 3 aproveitamentos M2 35,39 13 48,39	m <sup>2</sup>	15,85



**ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA**  
**TERMINAL DE ÔNIBUS URBANO PARANOÁ**  
ENGEMIL – Engenharia, Empreendimentos, Manutenção e Instalações Ltda

**PRAZO DE EXECUÇÃO:**

- Início dos serviços: 11 de outubro de 2014.
- Término dos serviços: 05 de julho de 2016.

**CONTRATO Nº 012/2014 - ST**  
**PROCESSO Nº 090.000.120/2011**

**VALOR DOS SERVIÇOS:**


- R\$ 639.398,10 (Seiscentos e trinta e nove mil, trezentos e noventa e oito reais e dez centavos)

Atestamos ainda, que a empresa em apreço cumpriu satisfatoriamente os compromissos assumidos, nada constando em nossos registros, até a presente data, que a desabone comercialmente e tecnicamente.

Brasília – DF, 25 de abril de 2017.

  
**DANIEL PEREIRA DE ARAÚJO**

Chefe da UEGP/PTU/SEMOB – matrícula 269.547/2

  
**Eng. Civil Kênio Márcio Avelar – Crea nº 175764/D**

Executor do Contrato Nº 012/2014 - ST – matrícula 220.771-0 – DER/DF

