



CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº1.025, de 30 de Outubro de 2009, do Confea que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio de Janeiro - Crea-RJ, o Acervo Técnico do profissional ROBERTO KELIS JUNIOR referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **ROBERTO KELIS JUNIOR**.....

Registro: **2000100073** RNP: **2000457894**.....

Título Profissional: **ENGENHEIRO CIVIL e ENGENHEIRO DE SEGURANCA DO TRABALHO**

ART Nº 2020210159976 - de 04/08/2021 Tipo de registro: OBRA OU SERVICO.....

Baixada em: 12/08/2021 por: CONCLUSAO.....

Executante: K8.COM ENGENHARIA E SERVIÇOS EIRELI Registro: 2015201884.

Tipo Contratante: PESSOA JURIDICA DE DIREITO PUBLICO.....

Contratante: INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RIO DE JANEIRO.....

Endereço: RUA SENADOR FURTADO 121 - MARACANA.....

RIO DE JANEIRO RJ.....

Finalidade: ESCOLAR.....

Proprietário: INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RIO DE JANEIRO

Atividade Técnica:

(1): EXECUCAO DE OBRA.....

(2): EXECUCAO DE REPARO.....

Especificação da Atividade:

(1): CONSERVACAO.....

(2): REFORMA.....

(3): PINTURA.....

Complemento:

(1): ALVENARIA

(2): OUTROS

Informação Complementar:

SERVIÇOS DE ENGENHARIA CIVIL NA MANUTENÇÃO PREDIAL CORRETIVA E PREVENTIIVA DO CAMPUS RIO DE JANEIRO.

Nº do contrato: 04/2019.....

Quantificação: 16.413,00 m2.....

Data de Celebração: 14/02/2019.....

Data de Início: 14/02/2020.....

Prazo do Contrato: DETERMINADO 12 mes(es).....

Valor de Contrato/Honorário: R\$ 389.885,88.....

Endereço: RUA SENADOR FURTADO 121 - MARACANA.....

(CONTINUA)



(Continuação da CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO Nº 69143/2021)

RIO DE JANEIRO RJ.....

ART Nº 2020210159986 - de 04/08/2021 Tipo de registro: OBRA OU SERVIÇO.....

Baixada em: 12/08/2021 por: CONCLUSÃO.....

Executante: K8.COM ENGENHARIA E SERVIÇOS EIRELI Registro: 2015201884.

Tipo Contratante: PESSOA JURIDICA DE DIREITO PUBLICO.....

Contratante: INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RIO DE JANEIRO.....

Endereço: RUA SENADOR FURTADO 121 - MARACANA.....

RIO DE JANEIRO RJ.....

Finalidade: ESCOLAR.....

Proprietário: INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RIO DE JANEIRO.....

Atividade Técnica:

(1): EXECUCAO DE OBRA.....

(2): EXECUCAO DE REPARO.....

Especificação da Atividade:

(1): CONSERVACAO.....

(2): REFORMA.....

(3): PINTURA.....

Complemento:

(1): ALVENARIA

(2): OUTROS

Informação Complementar:

SERVIÇOS DE ENGENHARIA CIVIL NA MANUTENÇÃO PREDIAL CORRETIVA E PREVENTIVA DO CAMPUS RIO DE JANEIRO.

Nº do contrato: 04/2019.....

Quantificação: 16.413,00 m2.....

Data de Celebração: 14/02/2019.....

Data de Início: 15/02/2019.....

Prazo do Contrato: DETERMINADO 12 mes(es).....

Valor de Contrato/Honorário: R\$ 389.885,88.....

Endereço: RUA SENADOR FURTADO 121 - MARACANA.....

RIO DE JANEIRO RJ.....

RESSALVAS:

O Atestado em anexo não confere reconhecimento de habilitação profissional para

o(s) serviço(s) referente(s) a ENGENHARIA ELÉTRICA [MANUTENÇÃO DAS INSTALAÇÕES

ELÉTRICAS E DAS INSTALAÇÕES DE REDE] o(s) qual(is) e(são) atribuição(es) que

exige(m) responsabilidade Técnica de um ENGENHEIRO ELETRICISTA

(CONTINUA)



(Continuação da CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO Nº 69143/2021)

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, com ressalvas 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 69143/2021
Emitida às: 12/08/2021 13:54 (hora de Brasília)
Código de controle do comprovante: 0.6053495983160104

Rio de Janeiro, 12 de Agosto de 2021

LETICIA TEIXEIRA MOLINARI GENTIL
Coordenadora de Acervo Técnico - Mat. 1175
(POR DELEGAÇÃO)

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-RJ (www.crea-rj.org.br).

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



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RIO DE JANEIRO

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

DECLARAMOS, para fins de capacidade técnica, que a empresa **K8.COM ENGENHARIA E SERVIÇOS EIRELI**, CNPJ: 20.419.850/0001-36 com sede à Rua da Conceição nº 188 – sala 2.103 B, Centro, Niterói, RJ, devidamente inscrita **no CREA/RJ sob nº 2015201884**, tendo como responsáveis técnicos o **Engenheiro Civil Roberto Kelis Junior, CREA/RJ. Nº 2000100073** e **Engenheiro Eletricista José Oscar Gomes Piñeda, CREA/RJ. Nº 2001104606** prestaram serviços de manutenção predial corretiva e preventiva de bens imóveis, sob demanda e com fornecimento de material, ao **Instituto Federal de educação, Ciência e Tecnologia do Rio de Janeiro – CAMPUS RIO DE JANEIRO**, CNPJ 10.952.708/0009-53, sito à Rua Senador Furtado nº 121 – Maracanã – Rio de Janeiro, de acordo com o **CONTRATO Nº 04/2019 e Termo Aditivo**, no período de 14/02/2019 a 15/02/2021, com valor anual de R\$ 389.885,58 (trezentos e oitenta e nove mil, oitocentos e oitenta e cinco reais e cinquenta e oito centavos), com área construída – interna, externa e laboratórios de 16.413 m², tendo os trabalhos sido desenvolvidos de modo satisfatório, dentro dos padrões técnicos especificados, de qualidade e segurança - não havendo nada até o presente momento nada que o desabonasse.

Em anexo, listagem dos serviços executados que vai assinada em todas as folhas.

Rio de Janeiro, 04 de agosto de 2021.

JEFFERSON ROBSON AMORIM DA SILVA:00379164752

Assinado de forma digital por JEFFERSON
ROBSON AMORIM DA SILVA:00379164752
Dados: 2021.08.04 15:52:06 -03'00'

JEFFERSON ROBSON AMORIM DA SILVA
DIRETOR GERAL



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RIO DE JANEIRO

**PLANILHA DE SERVIÇOS EXECUTADOS – ANEXO AO ATESTADO DE
CAPACIDADE TÉCNICA**

Item	Descrição	Unidade	Quantidade
1	ALVENARIAS		
72133	ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO MACICO 5X10X20CM 1 1/2 VEZ (ESPESSURA 30CM), ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA)	M2	1.560,00
96369	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL)	M ²	255,00
96369	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUASFACES DUPLAS E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, COM VÃOS.	M ²	1.455,00
87527	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8	M ²	6.090,00
2	CONTRAPISO		
87622	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2CM.	M ²	1.025,00
87372	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M ²	612,00
3	CALÇADA/PASSEIO		
94992	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, 07/2016	M ²	2.563,00
4	PISOS		
98673	PISO VINÍLICO SEMI-FLEXÍVEL EM PLACAS, PADRÃO LISO, ESPESSURA 3,2 MM, FIXADO COM COLA. AF_06/2018	M ²	210,00
MERCADO	POLIMENTO DE PISO INDUSTRIAL (GRANITINA)	M ²	83,00
	PISO EM GRANITO EM PLACAS	M2	1.490,00

	PISO INDUSTRIAL DE ALTA RESISTÊNCIA A BASE DE CIMENTO COM AGREGADOS MINERAIS MOIDOS E AREIA, NA GRANULOMETRIA N°1, 'ESPESSURA 10mm, COR CINZA CLARO COD.32, ACABAMENTO POLIDO COM ESMERIL 120. JUNTAS COM PERFIS EXTRUDADOS DE PVC, 'COR CINZA. REF.: GRANITORRE OU EQUIVALENTE.	M²	2.560,00
5	ALVENARIA /REVESTIMENTOS		
87250	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_06/2014	M²	2.100,00
87251	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	M²	1.105,00
87247	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_06/2014	M²	822,00
87265	REVESTIMENTO CERAMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20CM	M²	310,00
87266	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA 20 X 20 CM	M²	1.788,00
87267	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES	M²	130,00
72133	ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO MACICO 5X10X20CM 1 1/2 VEZ (ESPESSURA 30CM), ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA)	M²	3.740,00
87794	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM.	M²	4.804,00
6	GRANITOS		
11795	GRANITO PARA BANCADA, POLIDO	M²	140,00
11795	GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA	M²	214,00
7	FORRO		
4812	PLACA DE GESSO PARA FORRO, DE *60 X 60* CM E ESPESSURA DE 12 MM (30 MM NAS BORDAS) SEM COLOCACAO	M²	780,00
39512	FORRO DE FIBRA MINERAL EM PLACAS DE 1250 X 625MM, E=15MM, BORDA RETA, COM M² 66,38 - PINTURA ANTIMOFO, APOIADO EM PERFIL DE AÇO GALVANIZADO COM 24MM DE BASE - INSTALADO	M²	1.129,00
8	ESQUADRIAS		
68054	PORTAO DE FERRO EM CHAPA GALVANIZADA PLANA 14 GSG	M²	104,00
599	JANELA FIXA EM ALUMINIO, 60 X 80 CM (A X L), BATENTE/REQUADRO DE 3 A 14 CM, COM VIDRO, SEM GUARNICAO/ALIZAR	M²	764,00
72118	VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESPESSURA 6MM, FORNECIMENTO E INSTALACAO, INCLUSIVE MASSA PARA VEDACAO	M²	400,00
9	PINTURA		

79460	PINTURA EPOXI, DUAS DEMAOS	M ²	533,00
88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO.	M ²	1.001,00
88484	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO.	M ²	380,00
88483	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR LÁTEX PVA EM PAREDES, UMA DEMÃO.	M ²	90,00
88482	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR LÁTEX PVA EM TETO, UMA DEMÃO	M ²	70,00
88495	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LATEX EM PAREDES, UMA DEMAOS	M ²	5.672,00
88496	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS.	M ²	537,00
88497	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS	M ²	192,00
88494	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, UMA DEMÃO	M ²	1.076,00
74065/2	PINTURA ESMALTE ACETINADO PARA MADEIRA, DUAS DEMAOS	M ²	723,00
88486	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LATEX PVA EM TETO, DUAS DEMAOS	M ²	5.345,00
88487	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LATEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMAOS	M ²	3.540,00
88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LATEX ACRILICA EM PAREDES, DUAS DEMAOS	M ²	1.200,00
74065/1	PINTURA ESMALTE FOSCO PARA MADEIRA	M ²	980,00
88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LATEX ACRILICA EM TETO, DUAS DEMAOS	M ²	899,00
73794/001	PINTURA COM TINTA PROTETORA ACABAMENTO GRAFITE ESMALTE SOBRE SUPERFICIE METALICA, 2 DEMAOS	M ²	1.920,00
73794/003	PINTURA ESMALTE FOSCO EM DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFICIE METÁLICA	M ²	1.110,00
88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMAOS	M ²	2.560,00
10	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS		
9835	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	M	120,00
3510	JOELHO PVC, 90 GRAUS, ROSCAVEL, 1 1/4", AGUA FRIA PREDIAL	UND	36,00
4213	NIPEL PVC, ROSCAVEL, 2", AGUA FRIA PREDIAL UN CR 8,65	UND	10,00
9873	TUBO PVC, SOLDABEL, DN 60 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	M	150,00
11	METAIS/ACESSÓRIOS		
MERCADO	MICTÓRIO	UND	3,00
MERCADO	ESGUICHO BEBEDOURO INDUSTRIAL	UND	10,00
MERCADO	TORNEIRA BEBEDOURO INDUSTRIAL	UND	10,00
6149	SIFAO PLASTICO TIPO COPO PARA PIA OU LAVATORIO, 1 X 1.1/2 "	UND	1,00
37399	CABIDE/GANCHO DE BANHEIRO SIMPLES EM METAL CROMADO	UND	3,00
11718	REGISTRO DE PRESSAO PVC, ROSCAVEL, VOLANTE SIMPLES, DE 3/4"	UND	2,00
11681	ENGATE/RABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2 " X 40 CM	UND	2,00
12	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		

92982	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM ²	M	1.200,00
91927	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM ² (1 ROLO AZUL, 1 VERDE E 1 PRETO)	M	20.900,00
91929	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM ² (1 ROLO AZUL, 1 VERDE E 1 PRETO)	M	8.600,00
91925	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM ² (1 ROLO AZUL, 1 VERDE E 1 PRETO)	M	14.236,00
34616	DISJUNTOR BIPOLAR DE 6 ATÉ 32A	UND	1,00
2392	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 10 ATÉ 50A	UND	1,00
93663	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, 25A	UND	2,00
93655	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, 20A	UND	2,00
1614	CONTATOR TRIPOLAR, CORRENTE DE 32 A, TENSÃO NOMINAL DE *500* V, CATEGORIA AC-2 E AC-3	UND	32,00
74130/005	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 60A 100A 240V	UND	25,00
74130/001	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V	UND	45,00
74130/003	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO BIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 50A 240V	UND	100,00
21136	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO	M	430,00
91864	ELETRODUTO RIGIDO ROSCAVEL, PVC, 32MM	M	1.050,00
91865	ELETRODUTO RIGIDO ROSCAVEL, PVC, 40MM	M	10,00
2674	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 3/4 ", SEM LUVA	M	980,00
2681	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 2 ", SEM LUVA	M	320,00
2685	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1 ", SEM LUVA	M	610,00
38102	TOMADA 2P+T+20A, 250V	UND	210,00
91953	INTERRUPTOR SIMPLES	UND	90,00
38101	TOMADA 2P+T+10A, 250V	UND	68,00
38102	TOMADA 2P+T+20A, 250V	UND	320,00
38075	TOMADA 2P+T 20A 250V, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MODULO)	UND	415,00
91993	TOMADA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA	UND	110,00
38102	TOMADA 2P+T 20A, 250V (APENAS MODULO)	UND	50,00
91993	TOMADA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA	UND	18,00
79353/008	LUMINÁRIAS TIPO CALHA DE SOBREPOR, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA E LÂMPADAS FLUORESCENTES 2X2X36W, COMPLETAS	UND	1.078,00
MERCADO	LÂMPADAS DE 40W	UND	150,00
13	INSTALAÇÕES DE REDE		
MERCADO	CABO DE REDE RJ45 COM 10M	Unidade	61,00

MERCADO	CABO UTP CAT 6	M	6.100,00
MERCADO	PONTO DE REDE CAT 6	PT	892,00
14	IMPERMEABILIZAÇÃO		
4017	MANTA ASFALTICA ELASTOMERICA EM POLIESTER 5 MM, TIPO III, CLASSE B, ACABAMENTO PP (NBR 9952)	M²	1.102,00
15	TELHAMENTO		
94210	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_06/2016	M²	1.592,00
16	GUARDA-CORPO/CORRIMÃO		
73631	GUARDA-CORPO EM TUBO DE ACO GALVANIZADO 1 1/2"	M²	600,00

Rio de Janeiro, 04 de agosto de 2021.

JEFFERSON ROBSON AMORIM DA SILVA
DIRETOR GERAL

Protocolo de Assinatura(s)

O documento acima foi proposto para assinatura digital. Para verificar as assinaturas acesse o endereço <https://docflow.crea-rj.org.br/docflow/digitalSignChecker.jsf> e utilize o código abaixo para verificar se este documento é válido.

Código de verificação: UMXD-XP56-BQJA-UGBW



O(s) nome(s) indicado(s) para assinatura, bem como seu(s) status em 12/08/2021 é(são) :

- Leticia Teixeira Molinari Gentil - 12/08/2021 15:33:27