



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

CREA-AC

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

481377/2020

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Acre

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 Acre - Crea-AC, o Acervo Técnico do profissional **SOSTENIS DA SILVA TAUMATURGO** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **SOSTENIS DA SILVA TAUMATURGO**
 Registro: **21568D/AC AC** RNP: **0118236245**
 Título profissional: **ENGENHARIA CIVIL**

Número da ART: **AC20200050655** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **14/08/2020** Baixada em: **14/08/2020**
 Forma de registro: **SUBSTITUIÇÃO** Participação técnica: **CO-RESPONSÁVEL**
 Empresa contratada: **AZ COMERCIO, SERV. E REP. IMP. LTDA - EPP**

Contratante: **SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E MOBILIDADE URBANA** CPF/CNPJ: **04.034.583/0021-76**
 Endereço do contratante: **RUA FLORIANO PEIXOTO** Nº: **460**
 Complemento: Bairro: **BASE**
 Cidade: **RIO BRANCO** UF: **AC** CEP: **69900046**
 Contrato: **050/2019** Celebrado em: **31/10/2019**
 Valor do contrato: **R\$ 309.481,37** Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**
 Ação institucional: **Outros**
 Endereço da obra/serviço: **RUA LUIZ GONZAGA** Nº: **S/Nº**
 Complemento: Bairro: **VITÓRIA**
 Cidade: **RIO BRANCO** UF: **AC** CEP: **69901680**
 Coordenadas Geográficas: **-9.950790, -6.780264**
 Data de início: **31/10/2019** Conclusão efetiva: **31/03/2020**
 Finalidade: **SEM DEFINIÇÃO**
 Proprietário: **SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E MOBILIDADE URBANA** CPF/CNPJ: **04.034.583/0021-76**

Atividade Técnica: **1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA > ELETROTÉCNICA APLICADA > #1830 - SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS 15 - EXECUÇÃO 1.00 unidade; 1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > #4109 - COBERTURA COM TELHA METÁLICA 39 - INSTALAÇÃO 5480.70 quilograma; 1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > #4109 - COBERTURA COM TELHA METÁLICA 39 - INSTALAÇÃO 902.64 quilograma;**

Observações

ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA REFERENTE A CONSTRUÇÃO DE COBERTURA E AMPLIAÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA NO BAIRRO VITÓRIA, LOCALIZADA NA RUA LUIZ GONZAGA - BAIRRO VITÓRIA, MUNICÍPIO DE RIO BRANCO - ACRE, CONFORME DESCRITOS ABAIXO: CANTEIRO DE OBRAS 1.1 TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, E= 6MM, COM PINTURA A CAL E REAPROVEITAMENTO DE 2X 261,51 m² 1.2 EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016 10 m² 1.3 EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, INCLUSO PRATELEIRAS. AF_02/2016 9 m² 1.4 PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 6 m² 2 ADMINISTRAÇÃO DE OBRA 2.1 ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA 94,58 UND 3 DEMOLIÇÕES 3.1 DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO INTERTRAVADO, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 223,2 m² 3.2 DEMOLIÇÃO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 0,78 m³ 3.3 CORTE RASO E RECORTE DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,60 M. AF_05/2018 3 UN 3.4 RETIRADA DE POSTES COM LUMINÁRIAS 2 UND 3.5 RETIRADA DE ESQUADRIAS METÁLICAS 211,06 UND 3.6 CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 22,34 m³ 3.7 TRANSPORTE DE ENTULHO COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA, DMT 0,5 A 1,0 KM 19,96 m³ 4 SERVIÇOS TÉCNICOS 4.1 LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS, COM REAPROVEITAMENTO DE 3 VEZES. 260,78 m² 5 AMPLIAÇÃO DE PRAÇA - PISOS 5.1 ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016 5,06 m³ 5.2 PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016 14,5 m² 5.3 ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILÓ-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016 27,64 m³ 5.4 LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERES, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016 275,28 m² 5.5 ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA 45,69 m² 5.6 ALVENARIA EM TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM, 1 VEZ (ESPESSURA 19 CM), ASSENTADO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA NÃO PENEIRADA), PREPARO MANUAL, JUNTA 1 CM 2,01 m² 5.7 LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERES, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016 268,97 m² 5.8 PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 3,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_06/2018 8,19 m² 5.9 PISO EM CONCRETO 20MPA PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 7 CM, COM ARMADURA EM TELA SOLDADA 260,78 m² 5.10 CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014 11,91 m² 5.11 MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014 11,91 m² 6 FECHAMENTO DA QUADRA 6.1 ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA 34,91 m² 6.2 ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, COM COSTURA, DIN 2440, DIÂMETRO 2", COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 12 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM 249,36 m² 6.3 PORTÃO EM TELA ARAME GALVANIZADO N.12 MALHA 2" E MOLDURA EM TUBOS DE AÇO COM DUAS FOLHAS DE ABRIR, INCLUSO FERRAGENS 3,87 m² 7 REVESTIMENTO E PINTURAS 7.1 CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014 69,82 m² 7.2 MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES,





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

CREA-AC

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

481377/2020

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Acre

Atividade concluída

ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014 69,82 m² 8 COBERTURA DA QUADRA 8.1 INFRAESTRUTURA 8.1.1 ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016 8,64 m³ 8.1.2 PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016 20,22 m² 8.1.3 LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_08/2017 20,22 m² 8.1.4 ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017 57,2 KG 8.1.5 ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017 174,5 KG 8.1.6 ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017 385,2 KG 8.1.7 ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017 220,8 KG 8.1.8 CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016 13,8 m³ 8.1.9 LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015 13,8 m³ 8.2 SUPERESTRUTURA METÁLICA + TELHAMENTO 8.2.1 ESTRUTURA METÁLICA EM AÇO ESTRUTURAL PERFIL "U" 152X15,6 # 7,98MM 5480,7 KG 8.2.2 ESTRUTURA METÁLICA EM AÇO ESTRUTURAL PERFIL "U" 102X9,3 # 6,27MM 902,64 KG 8.2.3 CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016 53,6 M 8.2.4 ESTRUTURA METÁLICA EM AÇO ESTRUTURAL PERFIL "U" 75 X 40 # 2,65MM 216 KG 8.2.5 ESTRUTURA METÁLICA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO GSG14 # 1,95MM 29,95 KG 8.2.6 BARRA DE AÇO ? 3/8" - CONTRAVENTAMENTOS HORIZONTAIS 282,21 KG 8.2.7 ESTRUTURA METÁLICA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO GSG14 # 1,95MM 233,04 KG 8.2.8 CHUMBADOR DE AÇO ? 5/8" - BARRA DE AÇO 16,00MM 65,56 KG 8.2.9 TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 120 MM - E=0,95MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO 493,45 m² 8.2.10 BRISE METÁLICO COM TELHA TRAPEZOIDAL 232,07 m²

Informações Complementares

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 4 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 481377/2020

14/08/2020, 15:52

xY6a0

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.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <https://crea-ac.sitac.com.br/publico/>, com a chave: xY6a0





PREFEITURA MUNICIPAL DE RIO BRANCO – PMRB
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E
MOBILIDADE URBANA – SEINFRA

ATESTADO PARCIAL DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos que para os devidos fins que o **Engenheiro Civil Sóstenis Da Silva Taumaturgo**, CREA 21.568 D/AC, responsável técnico da empresa **AZ COMERCIO, SERV. E REP. IMP. EXP. LTDA - EPP**, com sede na Rua Juscelino Kubitscheck, Nº108, Conj. Raimundo Melo, Bairro Placas, em Rio Branco, inscrita no CNPJ sob o nº 08.078.762/0001-12, executou parcialmente para esta Secretaria, de acordo com as condições e especificações contidas no Contrato Nº 050/2019, a obra de "**Construção de Cobertura e Ampliação de Quadra Poliesportiva, localizada na Rua Luiz Gonzaga, Bairro Vitória**", no Município de Rio Branco, conforme serviços em anexo.

CONTRATO, RESPONSÁVEIS TÉCNICOS, VALOR E PERÍODO DE EXECUÇÃO:

- **Contratante:** Secretaria Municipal de Infraestrutura e Mobilidade Urbana – SEINFRA
- **Contrato:** 050/2019
- **Empresa Contratada:** AZ Comércio, Serviço e Representação e Imp. Ex. LTDA
- **Obra:** Construção de Cobertura e Ampliação de Quadra Poliesportiva
- **Local da Obra:** Rua Luiz Gonzaga, Bairro Vitória. Rio Branco/AC.
- **Responsável Técnico:** Sóstenis Da Silva Taumaturgo
- **Formação Técnica:** Engenheiro Civil, CREA nº 20.971 D/AC
- **ART:** AC20190044109
- **Data de início das atividades:** 31/10/2019
- **Valor do Contrato:** R\$ 309.481,37

Rio Branco, AC. 07 de Agosto de 2020.


Kennedy Silva de Lima

Engenheiro Civil – CREA 20.971 D/AC

Fiscal da Obra – Portaria 103/2020 de 16/07/2020


Marcos Venício de Oliveira Holanda

Secretário Adjunto de Infraestrutura e Mobilidade Urbana – SEINFRA

Página 1

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Acre, vinculado à Certidão nº 481377/2020, emitida em 14/08/2020



Certidão nº 481377/2020
 14/08/2020, 15:53
 Chave de Impressão: xY6a0

O documento neste ato registrado foi emitido em 14/08/2020 e contém 4 folhas





PREFEITURA MUNICIPAL DE RIO BRANCO – PMRB
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E
MOBILIDADE URBANA – SEINFRA

SERVIÇOS EXECUTADOS

Item	Descrição	Und	Quant.
1	CANTEIRO DE OBRAS		
1.1	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, E= 6MM, COM PINTURA A CAL E REAPROVEITAMENTO DE 2X	m²	261,51
1.2	EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016	m²	10,00
1.3	EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, INCLUSO PRATELEIRAS. AF_02/2016	m²	9,00
1.4	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	m²	6,00
2	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA		
2.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA	UND	94,58
3	DEMOLIÇÕES		
3.1	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO INTERTRAVADO, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	223,20
3.2	DEMOLIÇÃO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m³	0,78
3.3	CORTE RASO E RECORTE DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,60 M. AF_05/2018	UN	3,00
3.4	RETIRADA DE POSTES COM LUMINÁRIAS	UND	2,00
3.5	RETIRADA DE ESQUADRIAS METÁLICAS	UND	211,06
3.6	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	m³	22,34
3.7	TRANSPORTE DE ENTULHO COM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA, DMT 0,5 A 1,0 KM	m³	19,96
4	SERVIÇOS TÉCNICOS		
4.1	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS, COM REAPROVEITAMENTO DE 3 VEZES.	m²	260,78
5	AMPLIAÇÃO DE PRAÇA - PISOS		
5.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	m³	5,06
5.2	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	m²	14,50
5.3	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILLO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	m³	27,64
5.4	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERES, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	m²	275,28

Kennedy Silva de Lima
 Engenheiro Civil
 20971-D/AC

Página 2

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Acre, vinculado à Certidão nº 481377/2020, emitida em 14/08/2020



Certidão nº 481377/2020

14/08/2020, 15:53

Chave de Impressão: xY6a0

O documento neste ato registrado foi emitido em 14/08/2020 e contém 4 folhas





PREFEITURA MUNICIPAL DE RIO BRANCO – PMRB
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E
MOBILIDADE URBANA – SEINFRA

5.5	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M ² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA	m ²	45,69
5.6	ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO FURADO 9X19X19CM, 1 VEZ (ESPESSURA 19 CM), ASSENTADO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA NAO PENEIRADA), PREPARO MANUAL, JUNTA 1 CM	m ²	2,01
5.7	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERES, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	m ²	268,97
5.8	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 3,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_06/2018	m ²	8,19
5.9	PISO EM CONCRETO 20MPA PREPARO MECANICO, ESPESSURA 7 CM, COM ARMACAO EM TELA SOLDADA	m ²	260,78
5.10	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	m ²	11,91
5.11	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m ²	11,91
6	FECHAMENTO DA QUADRA		
6.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M ² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA	m ²	34,91
6.2	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, COM COSTURA, DIN 2440, DIÂMETRO 2", COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 12 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM	m ²	249,36
6.3	PORTÃO EM TELA ARAME GALVANIZADO N.12 MALHA 2" E MOLDURA EM TUBOS DE AÇO COM DUAS FOLHAS DE ABRIR, INCLUSO FERRAGENS	m ²	3,87
7	REVESTIMENTO E PINTURAS		
7.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	m ²	69,82
7.2	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m ²	69,82
8	COBERTURA DA QUADRA		
8.1	INFRAESTRUTURA		

Kennedy Silva de Lima
Engenheiro Civil
20971-D/AC

Página 3

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Acre, vinculado à Certidão nº 481377/2020, emitida em 14/08/2020



Certidão nº 481377/2020
14/08/2020, 15:53
Chave de Impressão: xY6a0

O documento neste ato registrado foi emitido em 14/08/2020 e contém 4 folhas





PREFEITURA MUNICIPAL DE RIO BRANCO – PMRB
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E
MOBILIDADE URBANA – SEINFRA

8.1.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	m³	8,64
8.1.2	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	m²	20,22
8.1.3	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_08/2017	m²	20,22
8.1.4	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	57,20
8.1.5	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	174,50
8.1.6	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	385,20
8.1.7	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	220,80
8.1.8	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	m³	13,80
8.1.9	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	m³	13,80
8.2	SUPERESTRUTURA METÁLICA + TELHAMENTO		
8.2.1	ESTRUTURA METÁLICA EM AÇO ESTRUTURAL PERFIL "U" 152X15,6 # 7,98MM	KG	5480,74
8.2.2	ESTRUTURA METÁLICA EM AÇO ESTRUTURAL PERFIL "U" 102X9,3 # 6,27MM	KG	902,64
8.2.3	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016	M	53,60
8.2.4	ESTRUTURA METÁLICA EM AÇO ESTRUTURAL PERFIL "U" 75 X 40 # 2,65MM	KG	216,00
8.2.5	ESTRUTURA METÁLICA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO GSG14 # 1,95MM	KG	29,95
8.2.6	BARRA DE AÇO Ø 3/8" - CONTRAVENTAMENTOS HORIZONTAIS	KG	282,21
8.2.7	ESTRUTURA METÁLICA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO GSG14 # 1,95MM	KG	233,04
8.2.8	CHUMBADOR DE AÇO Ø 5/8" - BARRA DE AÇO 16,00MM	KG	65,56
8.2.9	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 120 MM - E=0,95MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO	m²	493,45
8.2.10	BRISE METÁLICO COM TELHA TRAPEZOIDAL	m²	232,07

Rio Branco, AC. 07 de Agosto de 2020.


Kennedy Silva de Lima

Engenheiro Civil – CREA 20.971 D/AC

Fiscal da Obra – Portaria 103/2020 de 16/07/2020

Página 4

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Acre, vinculado à Certidão nº 481377/2020, emitida em 14/08/2020



Certidão nº 481377/2020
 14/08/2020, 15:53
 Chave de Impressão: xY6a0

O documento neste ato registrado foi emitido em 14/08/2020 e contém 4 folhas

