



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA
E AGRONOMIA DE GOIÁS**



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

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

1020140001897

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 Goiás - CREA-GO o Acervo Técnico do profissional **JORGE LUIZ DE ARAUJO PEREIRA COSTA** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **JORGE LUIZ DE ARAUJO PEREIRA COSTA** RNP: **1001431367** Registro: **10529/D-GO**

Título profissional: **Engenheiro Civil**

Nº ART: **1020130135096**..... Tipo: **Obra ou serviço**.. Registrada em: **01/08/2013** .. Baixada em: **15/07/2014**

Forma de registro: **Inicial**..... Participação técnica: **Corresponsável**.....

Contratante: **MUNICIPIO DE APARECIDA DE GOIÂNIA**.....

CPF/CNPJ: **01.005.727/0001-24**

RUA GERVPASIO PINHERIO

Bairro: **SOLAR CENTRAL**

Número: SN.....

PARK.....

CEP: **74968-500**

Cidade: **APARECIDA DE GOIÂNIA**.....

UF: **GO**

Complemento: **AREA PUBLICA II**.....

E-Mail:

Fone: **(62....)35454890**....

Contrato: **138/2013**..

Celebrado em: **29/04/2013**

Valor R\$: **600.695,55**.....

Vinculada a ART:

Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**

Ação institucional: **Órgão Público**..

Endereço da Obra/Serviço: **RUA X-24**

Número: **S/N**....

Bairro: **JARDIM OLÍMPICO**.....

CEP: **74968-500**.....

Cidade: **APARECIDA DE GOIÂNIA**.....

UF: **GO**

Complemento: **PARTE DA PRAÇA JAMIL**.....

Data de Início: **22/07/2013**

Previsão término: **30/11/2013**

Coordenadas Geográficas: **0.....,0.....**

Finalidade: **Saúde**.....

Código/Obra pública: **000**.....

Proprietário: **MUNICIPIO DE APARECIDA DE GOIÂNIA**.....

CPF/CNPJ: **01.005.727/0001-24**

E-Mail:

Fone: **(62....) 34544890**..

Atividade(s) Técnica(s): **1 - ATUACAO EXECUCAO INSTALACAO ELETRICA EM BAIXA TENSÃO P/FINS RESIDENC./COMERCIAIS , 30,00 QUILOVOLTS-AMPERE; 2 - ATUACAO EXECUCAO EDIFICIO DE ALVENARIA PARA FINS ESPECIAIS , 444,90 METROS QUADRADOS; 3 - ATUACAO EXECUCAO REDE HIDRO-SANITARIA EM EDIFICACAO , 444,90 METROS QUADRADOS; 4 - ATUACAO EXECUCAO ESTRUTURA CONCRETO ARMADO , 46,75 METROS CUBICOS;**

Observações

COSNTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE-UBS, COM ÁREA DE 444,90M2 NO SETOR JARDIM OLÍMPICO, MUNICÍPIO DE APARECIDA DE GOIÁS-GO.

Informações Complementares

Período de Execução da Obra/Serviço de: **01/08/2013 até 07/07/2014.**

"O ATESTADO ESTÁ REGISTRADO APENAS PARA ATIVIDADES TÉCNICAS CONSTANTES DA ART, NÃO SENDO CONTEMPLADAS NESTE REGISTRO OS ITENS: INSTALAÇÕES TELEFÔNICAS, CABEAMENTO ESTRUTURADO, SPDA, PLANTIO DE GRAMA, POR SE TRATAR DE ATIVIDADES FORA DA ATRIBUIÇÃO DO PROFISSIONAL".

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, conforme selos de segurança 11575 a 11581, o atestado contendo <7> 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 1020140001897

Data: 01/09/2014 Hora: 15:29:00

Código de Controle: NSKXXOU

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-GO (www.crea-go.org.br)
A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA
E AGRONOMIA DE GOIÁS**



**Processo
217310/2014**

Rua 239, nº 561, Setor Leste Universitário - Goiânia/Goiás - CEP: 74605-070
Tel: (62) 3221-6200 Fax: (62) 3221-6277 E-mail: atendimento@crea-go.org.br



CREA-GO

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos, a requerimento da parte interessada que a empresa PRIMECON CONSTRUTORA LTDA empresa legalmente estabelecida nesta capital à Rua 38, Nº. 65, Qd. A-26, Lt. 23, Jardim Goiás, Goiânia – Go, inscrita no CNPJ sob o Nº 07.945.776/0001-23, sob a responsabilidade técnica do profissional, Jorge Luiz de Araujo Pereira Costa, CREA nº 10.529/D-GO e RNP 1001431367 executou para a PREFEITURA MUNICIPAL DE APARECIDA DE GOIÂNIA CNPJ: 01.005.727/0001-24, situada na Rua Gervásio Pinheiro, s/nº, Solar Central Park – Aparecida de Goiânia - GO, sob o regime de empreitada global dos serviços de construção de uma Unidade Básica de Saúde – UBS no Setor Jardim Olímpico, referente ao Processo administrativo nº 2012.033.882, conforme planilha de serviços descrita abaixo.

- a) Data de Inicio da Obra: 01/08/2013, e a data de entrega: 07/07/2014.
b) Total do Investimento: R\$ 749.235,15 (Setecentos e quarenta e nove mil duzentos e trinta e cinco reais e quinze centavos).

EXECUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) - SANTA LUZIA

LOCAL : RUA X-24 C/ AV MONTE CARLO, QD.28, SETOR JARDIM OLÍMPICO - APARECIDA DE GOIÂNIA - GO

OBRA : EXECUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS)

ÁREA CONSTRUÍDA: 444,90 M2

ÁREA TERRENO: 887,66 M2



ITEM	SINAPI	DISCRIMINAÇÃO	UN	QUANT.
1.0		SERVICOS PRELIMINARES		
1.1	SIN 73992/001	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 1,50M. SEM REAPROVEITAMENTO	M2	444,90
1.2	SIN 73805/001	BARRACAO DE OBRA PARA ALOJAMENTO/ESCRITORIO, PISO EM PINHO 3A, PAREDES EM COMPENSADO 10MM, COBERTURA EM TELHA AMIANTO 6MM, INCLUSO INSTALACOES ELETRICAS E ESQUADRIAS	M2	30,00
1.3	SIN 74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	8,00
1.4	SIN 73672	LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO, INCLUSIVE RETIRADA DE ARVORE ENTRE 0,05 M E 0,15M DE DIAMETRO	M2	887,66
1.5	SIN 74220/001	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA (6MM) - PINTURA A CAL- APROVEITAMENTO 2 X	M2	96,00
2.0		TRANSPORTES		
2.1	AGT 30105	TRANSP.DE ENTULHO EM CAÇAMBA ESTACIONARIA COM CARGA	M3	75,00
3.0		SERVICO EM TERRA		
3.1	SIN 55835	ATERRO INTERNO (EDIFICACOES) COMPACTADO MANUALMENTE	M3	212,05
3.2	SIN 74005/001	COMPACTACAO MECANICA, SEM CONTROLE DO GC (C/COMPACTADOR PLACA 400 KG)	M3	500,35
4.0		FUNDACOES E SONDAgens		
4.1	SIN 72819	ESTACA A TRADO (BROCA) DIAMETRO 30CM EM CONCRETO ARMADO MOLDADA IN-LOCO, 20 MPA	M	388,05
4.2	SIN 73481	ESCAVACAO MANUAL DE VALAS EM TERRA COMPACTA, PROF. DE 0 M < H <= 1 M	M3	16,90
4.3	SIN 73394	FORMA PLANA P/FUNDACAO E BALDRAME EM CHAPA RESINADA E=10 MM	M2	132,09
4.4	SIN 73972/002	CONCRETO ESTRUTURAL FCK=20MPA, VIRADO EM BETONEIRA, NA OBRA, SEM LANÇAMENTO	M3	16,90
4.5	SIN 74157/001	LANÇAMENTO E ADENSAMENTO DE CONCRETO EM FUNDACOES.	M3	16,90
4.6	SIN 74254/002	ARMACAO (FORNECIMENTO, CORTE, DOBRA E COLOCAÇÃO) ACO CA-50, DIAM. 6,3 (1/4) À 12,5MM(1/2)	KG	298,90
4.7	SIN 73942/002	ARMACAO (FORN., CORTE, DOBRA E COLOC.) ACO CA-60 DIAM. 3,4 A 6,0MM.	KG	213,90
5.0		ESTRUTURA		
5.1	SIN 72831	FORMA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA 12MM, PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO (PILARES/VIGAS/LAJES) REAPR. 5X	M2	656,31
5.2	SIN 74254/002	ARMACAO (FORNECIMENTO, CORTE, DOBRA E COLOCAÇÃO) ACO CA-50, DIAM. 6,3 (1/4) À 12,5MM(1/2)	KG	2032,70
5.3	SIN 73942/002	ARMACAO (FORN., CORTE, DOBRA E COLOC.) ACO CA-60 DIAM. 3,4 A 6,0MM.	KG	771,30

EXECUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) - SANTA LUZIA

LOCAL : RUA X-24 C/ AV MONTE CARLO, QD.28, SETOR JARDIM OLÍMPICO - APARECIDA DE GOIÂNIA - GO

OBRA : EXECUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS)

ÁREA CONSTRUÍDA: 444,90 M2

ÁREA TERRENO: 887,66 M2

Atestado registrado mediante vinculação à respectiva CAT

CREA - GO

A 011.576

ITEM	SINAPI	DISCRIMINACAO	UN	QUANT.
5.4	SIN 74137/004	CONCRETO USINADO, IMPORTADO, ESTRUTURAL FCK=25MPA INCLUS. TRANSPORTE HORIZONTAL ATÉ 20M (PROD. 2M3/H) EM CARRINHOS, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M3	31,95
5.5	SIN 74141/001	LAJE PRE-MOLD BETA 11 P/KN/M2 VAOS 4,40M/INCL VIGOTAS TIJOLOS ARMADURA NEGATIVA CAPEAMENTO 3CM CONCRETO 20MPA ESCORAMENTO MATERIAL E MAO DE OBRA.	M2	478,10
6.0		INST. ELET./TELEFONICA/CABEAMENTO ESTRUTURADO		
6.1		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
6.1.1	AGT 70421	BUCHA E ARRUELA METALICA DIAM. 3/4"	UM	104,00
6.1.2	SIN 73860/008	CABO DE COBRE ISOLADO PVC RESISTENTE A CHAMA 450/750 V 2,5 MM2 FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	2550,00
6.1.3	SIN 73860/009	CABO DE COBRE ISOLADO PVC RESISTENTE A CHAMA 450/750 V 4 MM2 FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	670,00
6.1.4	SIN 73860/010	CABO DE COBRE ISOLADO PVC RESISTENTE A CHAMA 450/750 V 6 MM2 FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	171,00
6.1.5	AGT 70511	CABO EPR/XLPE (90°C) 1 KV - 25 MM2	M	150,00
24.5	AGT 70512	CABO EPR/XLPE (90°C) 1 KV - 35 MM2	M	160,00
24.4	AGT 71758	CABO AGRUPADO SINTENAX 1000 V. 4 X 35 MM2	M	20,00
24.8	SIN 72252	CABO DE COBRE NU 25 MM2	M	18,00
24.9	SIN 72253	CABO DE COBRE NU 35 MM2	M	122,00
6.1.6	AGT 70681	CAIXA METALICA OCTOGONAL FUNDO MOVEL, SIMPLES 2"	UN	114,00
6.1.7	AGT 70691	CAIXA METALICA RET. 4" X 2" X 2"	UN	161,00
6.1.8	AGT 70720	CX.METALICA P/MEDIDOR POLIFASICO PD. CELG 420X580X220MM	UN	1,00
6.1.9	SIN 74130/001	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V. FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	50,00
6.1.10	SIN 74130/005	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 60 A 100A 240V. FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	6,00
6.1.11	AGT 71184	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (D.P.S.) 275V DE 8 A 40KA	UN	3,00
6.1.12	AGT 71190	ELETROCALHA CH.A° PRE ZN. FOGO "C" C/ABAS 50X50 MM S/TAMPA	M	61,00
6.1.13	AGT 71218	ELETRODUTO FERRO GALVANIZADO DIAMETRO 4"	M	154,00
6.1.14	AGT 71194	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL - MANGUEIRA CORRUGADA - DIAM. 3/4"	M	1000,00
6.1.15	AGT 71277	EMENDA INTERNA P/ELETROCALHA (50 X 50 mm)	UN	13,00
6.1.16	AGT 71321	FITA DE AUTO FUSAO, ROLO DE 10,00m	UN	1,00
6.1.17	AGT 71329	FITA ISOLANTE, ROLO DE 5,00m	UN	20,00
6.1.18	SIN 68069	HASTE COPPERWELD 5/8 X 3,0M COM CONECTOR	UN	26,00
6.1.19	AGT.71450	INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL (D.R.) BIPOLAR DE 25A-30mA	UN	19,00
6.1.20	SIN 72331	INTERRUPTOR SIMPLES - 1 TECLA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	33,00
6.1.21	AGT 71442	INTERRUPTOR SIMPLES (3 SECOES)	UN	1,00
6.1.22	SIN 74041/002	LUMINARIA GLOBO VIDRO LEITOSO/PLAFONIER/BOCAL/LAMPADA 100W	UN	7,00
6.1.23	SIN 73953/006	LUMINARIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM REATOR DE PARTIDA RAPIDA E LAMPADA FLUORESCENTE 2X40W. COMPLETA. FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	98,00
6.1.24	SIN 73953/008	LUMINARIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM REATOR DE PARTIDA RAPIDA E LAMPADA FLUORESCENTE 4X40W. COMPLETA. FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	9,00
6.1.25	AGT 71764	MÃO FRANCESA SIMPLES LARGURA DE 50 MM	UN	20,00
6.1.26	AGT 71761	MURETA ALV.S/ESQUADRIA C/REB.PINT./TELHA PLAN	M2	2,00
6.1.27	AGT.71824	PADRÃO TRIFASICO 35 MM H=7 METROS	UN	1,00
6.1.28	AGT 71862	PARAFUSO P/BUCHA S-8	UN	300,00
6.1.29	SIN 74131/006	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, COM PORTA, PARA 32 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, SEM DISPOSITIVO PARA CHAVE GERAL, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
6.1.30	SIN 74131/007	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, COM PORTA, PARA 40 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM DISPOSITIVO PARA CHAVE GERAL, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
6.1.31	SIN 74131/004	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA EM CHAPA METALICA, DE SOBREPOR, COM PORTA, PARA 18 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, SEM DISPOSITIVO PARA CHAVE GERAL, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00
6.1.32	AGT 72374	T HORIZONTAL PARA ELETROCALHA 50 X 50 MM	UN	4,00
6.1.33	AGT 72375	T VERTICAL DE DESCIDA PARA ELETROCALHA 50 X 50 MM	UN	3,00
6.1.34	SIN 73782/001	TERMINAL A PRESSAO REFORCADO PARA CONEXAO DE CABO DE COBRE A BARRA. CABO 16 E 25MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	18,00
6.1.35	SIN 72262	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSAO - PARA CABO 35MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	6,00
6.1.36	AGT 72578	TOMADA DE 2 POLOS MAIS TERRA	UN	104,00
24.1	AGT 70229	ARAME GALVANIZADO 12 BWG	KG	1,00

CREA-GO
CONFERE COM O ORIGINAL
29/08/14

EXECUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) - SANTA LUZIA

LOCAL : RUA X-24 C/ AV MONTE CARLO, QD.28, SETOR JARDIM OLÍMPICO - APARECIDA DE GOIÂNIA - GO

OBRA : EXECUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS)

ÁREA CONSTRUÍDA: 444,90 M2

ÁREA TERRENO: 887,66 M2

Atestado registrado mediante vinculação à respectiva CAT
CREA - GO
A 011.577

ITEM	SINAPI	DISCRIMINAÇÃO	UN	QUANT.
24.2	AGT 70384	BRACO RETO GALVANIZADO P/LUMINARIA AO TEMPO (3/4" E 1 METRO)	UN	7,00
24.3	SIN 74104/001	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO 60X60X60CM, REVESTIDA INTERNAMENTO 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 - ESCAVACÃO E CONFECCÃO	UN	8,00
24.10	SIN 55861	ELETRODUTO DE FERRO ESMALTADO PESADO 2", FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	50,00
24.12	SIN 72280	IGNITOR PARA PARTIDA LÂMPADA VAPOR SÓDIO ALTA PRESSÃO ATÉ 400W	UN	7,00
24.13	SIN 73831/008	LAMPADA DE VAPOR DE SODIO DE 250WX220V - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	7,00
24.14	AGT 71602	LUMIN.FECHAD.ILUM.PUBLICA(MERC.SODIO 400W) C/ALOJ.REATOR (1 LAMP)	UN	7,00
24.15	SIN 73783/005	POSTE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR COMPRIMENTO=7M CARGA NOMINAL TOPO 100KG INCLUSIVE ESCAVACAO EXCLUSIVE TRANSPORTE - FORNECIMENTO E COLOCACÃO	UN	4,00
24.16	SIN 72282	REATOR PARA LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO ALTA PRESSÃO - 220V/250W - USO EXTERNO	UN	7,00
24.17	AGT 72320	RELE FOTO ELETRICO COM BASE	UN	7,00
6.2		SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS		
6.2.1	AGT.70251	ARRUELA LISA D=1/4"	UN	75,00
6.2.2	AGT.70282	BASE DE FERRO FUNDIDO P/MASTRO 1.1/2"	UN	3,00
6.2.3	AGT.71758	BRACADEIRA METÁLICA CIRCULAR 1.1/2" C/CHUMBADOR	UN	9,00
6.2.4	AGT.70372	BRACADEIRA METÁLICA TIPO "D" DIAM. 1"	UN	18,00
6.2.5	AGT.70392	BUCHA DE NYLON S-8	UN	75,00
6.2.6	AGT.70520	CABO DE AÇO ALMA DE FIBRA 1/4"	M	9,00
6.2.7	AGT.71758	CONECTOR MINI-GAR BRONZE ESTANHADO P/ TRAVAMENTO DE CABO	UN	20,00
6.2.8	SIN 72927	CORDOALHA DE COBRE NU, INCLUSIVE ISOLADORES - 16,0mm2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	160,00
6.2.9	AGT.71202	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DIAMETRO 1"	M	18,00
6.2.10	AGT.71758	MASTRO DE AÇO GALVANIZADO DIAM. 1.1/2" X 7m	UN	3,00
6.2.11	SIN 68070	PARA-RAIOS TIPO FRANKLIN - CABO E SUPORTE ISOLADOR	UN	3,00
6.2.12	AGT.71835	PARAFUSO FRANCES 16 X 45mm	UN	75,00
6.2.13	AGT.71758	SELANTE DE POLIURETANO, REF. TERMOTÉCNICA TEL-5905, SIKAFLEX OU EQUIVALENTE	UN	5,00
6.2.14	AGT.71758	SUPORTE ISOLADOR PARA BEIRAL PARA CABO #16mm2	UN	9,00
6.2.15	AGT.71758	TENSIONADOR EM LATÃO C/ PORCA EM AÇO INOX DIAM. 5/8"	UN	20,00
6.3		CABEAMENTO ESTRUTURADO TELEFÔNICO		
6.3.1	AGT 70267	BARRA DE COBRE 2" X 1/8" (1,3905 KG/M)	ML	0,40
6.3.2	AGT 70421	BUCHA E ARRUELA METALICA DIAM. 3/4"	UM	30,00
6.3.3	SIN 73768/004	CABO TELEFONICO CI-50 20PARES (USO INTERNO) - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	100,00
6.3.4	AGT 70626	CABO UTP-4P, CAT.5E, 24 AWG	M	350,00
6.3.5	SIN 73918/002	CAIXA DE PASSAGEM PARA TELEFONE 80X80X15CM, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
6.3.6	AGT 70691	CAIXA METALICA RET. 4" X 2" X 2"	UN	26,00
6.3.7	AGT.71758	CENTRAL PABX - 2 LINHAS 16 RAMAIS, 1ª LINHA	UN	1,00
6.3.8	AGT 71190	ELETROCALHA CH.A° PRE ZN. FOGO "C" C/ABAS 50X50 MM S/TAMPA	M	36,00
6.3.9	AGT 71194	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL - MANGUEIRA CORRUGADA - DIAM. 3/4"	M	46,00
6.3.10	AGT 71277	EMENDA INTERNA P/ELETROCALHA (50 X 50 mm)	UN	9,00
6.3.11	AGT 71279	ESPELHO BAQUELITE 4" X 2" 2 FUROS RJ-45	UN	24,00
6.3.12	AGT 71764	MÃO FRANCESA SIMPLES LARGURA DE 50 MM	UN	20,00
6.3.13	AGT 71862	PARAFUSO P/BUCHA S-8	UN	50,00
6.3.14	AGT 71886	PATCH CORD UTP-4 P, CAT 5E, FLEXIVEL 2.0 M	UN	36,00
6.3.15	AGT 71887	PATCH PANNEL PADRÃO 19" CAT. 5E, COM 24 PORTAS	UN	3,00
6.3.16	SIN 73915/002	PONTO DE TV SECO PARA EDIFICIOS	UN	2,00
6.3.17	SIN 74052/001	QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA TELEFONE N.3, 40X40X12CM EM CHAPA METALICA, SEM ACESSORIOS, PADRAO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
6.3.18	AGT 71758	RACK 10 ELEMENTOS	UN	1,00
6.3.19	AGT 72291	REGUA COM 8 TOMADAS	UN	1,00
6.3.20	AGT 71758	SWITCH 10/100 24 PORTAS	UN	1,00
6.3.21	SIN 73782/001	TERMINAL A PRESSAO REFORCADO PARA CONEXAO DE CABO DE COBRE A BARRA, CABO 16 E 25MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	5,00
6.3.22	AGT 72556	TOMADA LOGICA RJ-45 TIPO KEYSTONE JACK, CAT. 5E	UN	24,00
6.3.23	AGT 72374	T HORIZONTAL PARA ELETROCALHA 50 X 50 MM	UN	3,00
6.3.24	AGT 72375	T VERTICAL DE DESCIDA PARA ELETROCALHA 50 X 50 MM	UN	3,00
6.3.25	AGT.71758	VOICE PANNEL 20 - RJ11/WWRAP - 19"/1U - 20 PARES	UN	1,00

CREA-GO
CONFERE COM O ORIGINAL
29 / 08 / 14

EXECUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) - SANTA LUZIA

LOCAL : RUA X-24 C/ AV MONTE CARLO, QD.28, SETOR JARDIM OLÍMPICO - APARECIDA DE GOIÂNIA - GO

OBRA : EXECUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS)

ÁREA CONSTRUÍDA: 444,90 M2

ÁREA TERRENO: 887,66 M2

Atestado registrado mediante vinculação à respectiva CAT

CREA - GO

A 011.578

ITEM	SINAPI	DISCRIMINAÇÃO	UN	QUANT.
7.0		INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIAS		
7.1	74198/002	SUMIDOURO EM ALVENARIA DE TIJOLO CERAMICO MACIÇO DIAMETRO 1,40M E ALTURA 5,00M, COM TAMPA EM CONCRETO ARMADO DIAMETRO 1,60M E ESPESSURA 10CM	UN	2,00
7.2	AGT 80205	FOSSA SEPTICA 4500 L 3,45 X 1,65 X 1,90	UN	1,00
7.3	SIN 74104/001	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 - ESCAVACÃO E CONFECCÃO	UN	16,00
7.4	SIN 6021	VASO SANITARIO SIFONADO LOUÇA BRANCA PADRAO POPULAR, COM CONJUNTO PARA FIXAÇÃO PARA VASO SANITÁRIO COM PARAFUSO, ARRUELA E BUCHA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	7,00
7.5	AGT 80510	LIGACAO P/SAIDA DE VASO (100 mm) - VEDANEL	UN	7,00
7.6	AGT 80514	TUBO DE LIGACAO PVC CROMADO 1.1/2" (ENTRADA)	UN	7,00
7.7	SIN 40729	VALVULA DESCARGA 1.1/2" COM REGISTRO, ACABAMENTO EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	7,00
7.8	AGT 80526	TAMPA PARA VASO SANITARIO 1ª LINHA	UN	7,00
7.9	SIN 6004	PAPELEIRA DE LOUCA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	7,00
7.10	SIN 72685	RALO SECO SIFONADO 100MM X 100MM	UN	7,00
7.11	AGT 81751	GRELHA REDONDA 100MM PARA RALO SECO E CAIXA SIFONADA	UN	7,00
7.12	AGT 80590	CUBA DE LOUCA DE EMBUTIR OVAL	UN	24,00
7.13	AGT 80562	SIFAO FLEXIVEL PARA LAVATORIO PVC DIAM.1"X40MM	UN	24,00
7.14	SIN 73949/009	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA LAVATORIO, PADRÃO POPULAR, COM ENGATE FLEXIVEL PLASTICO 1/2"X30CM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	24,00
7.15	SIN 74014/002	VALVULA EM PLASTICO CROMADO 1" PARA LAVATORIO - FORNECIMENTO E INSTALA	UN	24,00
7.16	SIN 73949/003A	TORNEIRA CROMADA LONGA 1/2" OU 3/4" DE BANCADA PARA PIA DE COZINHA COM AREJADOR, PADRAO MEDIO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	10,00
7.17	SIN 73911/002	CUBA ACO INOXIDAVEL 56,0X33,0X11,5 CM, COM SIFAO EM METAL CROMADO 1.1/2X1.1/2", VALVULA EM METAL CROMADO TIPO AMERICANA 3.1/2"X1.1/2" PARA PIA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	10,00
7.18	SIN 9535	CHUVEIRO ELETRICO COMUM CORPO PLASTICO TIPO DUCHA, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00
7.19	AGT 80730	CABIDE TIPO GANCHO (LOUCA)	UN	2,00
7.20	AGT 80740	SABONETEIRA DE LOUCA DE EMBUTIR	UN	2,00
7.21	SIN 73949/001	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA JARDIM OU TANQUE, PADRAO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
7.22	SIN 73663	REGISTRO DE PRESSÃO COM CANOPLA CROMADA 3/4"	UN	2,00
7.23	SIN 74176/001	REGISTRO GAVETA 3/4" COM CANOPLA ACABAMENTO CROMADO SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	20,00
7.24	SIN 74174/001	REGISTRO GAVETA 1.1/2" COM CANOPLA ACABAMENTO CROMADO SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	7,00
7.25	SIN 75051/001	TUBO DE PVC SOLDABEL, SEM CONEXOES 20MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	7,27
7.26	SIN 75051/002	TUBO DE PVC SOLDABEL, SEM CONEXOES 25MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	169,44
7.27	SIN 75051/005	TUBO DE PVC SOLDABEL, SEM CONEXOES 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	74,10
7.28	SIN 75051/006	TUBO DE PVC SOLDABEL, SEM CONEXOES 60MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	13,45
7.29	AGT 81066	ADAPTAD.SOLD.CURTO C/BOLSA E ROSCA P/REG.25X3/4"	UN	42,00
7.30	AGT 81069	ADAPTAD.SOLD.CURTO C/BOLSA/ROSCA P/REG.50X11/2"	UN	21,00
7.31	AGT 81131	LUVA SOLDABEL C/ROSCA DIAMETRO 25 X 3/4"	UN	2,00
7.32	AGT081161	BUCHA DE REDUCAO SOLDABEL CURTA 25 X 20 mm	UN	3,00
7.33	AGT 081165	BUCHA DE REDUCAO SOLDABEL CURTA 60 X 50 mm	UN	1,00
7.34	AGT 081179	BUCHA DE REDUCAO SOLDABEL LONGA 50 X 25 mm	UN	10,00
7.35	AGT 81181	BUCHA DE REDUCAO SOLDABEL LONGA 60 X 25 mm	UN	2,00
7.36	AGT 081184	BUCHA DE REDUCAO SOLDABEL LONGA 60 X 50 mm	UN	1,00
7.37	AGT 81402	TE 90 GRAUS SOLDABEL DIAMETRO 25 mm	UN	19,00
7.38	AGT 81405	TE 90 GRAUS SOLDABEL DIAMETRO 50 mm	UN	14,00
7.39	AGT 81406	TE 90 GRAUS SOLDABEL DIMETRO 60 mm	UN	4,00
7.40	AGT 81421	TE REDUCAO 90 GRAUS SOLDABEL 32 X 25 mm	UN	4,00
7.41	AGT 81424	TE REDUCAO 90 GRAUS SOLDABEL 50 X 25 mm	UN	10,00
7.42	AGT 81425	TE REDUCAO 90 GRAUS SOLDABEL 50 X 32 mm	UN	2,00
7.43	AGT 81462	UNIAO SOLDABEL DIAMETRO 25 mm	UN	18,00
7.44	AGT 81465	UNIAO SOLDABEL DIAMETRO 50 mm	UN	6,00



EXECUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) - SANTA LUZIA

LOCAL : RUA X-24 C/ AV MONTE CARLO, QD.28, SETOR JARDIM OLÍMPICO - APARECIDA DE GOIÂNIA - GO

OBRA : EXECUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS)

ÁREA CONSTRUÍDA: 444,90 M2

ÁREA TERRENO: 887,66 M2

Atestado registrado mediante vinculação à respectiva CAT

CREA - GO

A 011.579

ITEM	SINAPI	DISCRIMINAÇÃO	UN	QUANT.
7.45	AGT 81302	CURVA 45 GRAUS SOLDÁVEL DIÂMETRO 25 mm	UN	5,00
7.46	AGT 81536	CURVA 90 GRAUS SOLDÁVEL DIÂMETRO 20 mm	UN	9,00
7.47	AGT 81537	CURVA 90 GRAUS SOLDÁVEL DIÂMETRO 25 mm	UN	24,00
7.48	AGT 81540	CURVA 90 GRAUS SOLDÁVEL DIÂMETRO 50 mm	UN	24,00
7.49	AGT 81541	CURVA 90 GRAUS SOLDÁVEL DIÂMETRO 60 mm	UN	1,00
7.50	AGT 81305	JOELHO DE 45 GRAUS SOLDÁVEL 50MM	UN	3,00
7.51	AGT 081368	JOELHO 90 GRAUS SOLD.C/BUCHA LATAO 20 X 1/2"	UN	3,00
7.52	AGT 081369	JOELHO 90 GRAUS SOLD. C/BUCHA LATAO 25 X 3/4"	UN	11,00
7.53	AGT 081360	JOELHO RED.90 GRAUS SOLD.C/BUCHA LATAO 25X1/2"	UN	28,00
7.54	AGT081445	TE RED.SOLD.90GR.BUC.LATAO BOLSA CENT.25X25X1/2"	UN	1,00
7.55	SIN 40777	CAIXA SIFONADA EM PVC 150X150X50MM COM GRELHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	24,00
7.56	SIN 72547	CURVA PVC CURTA 90° ESGOTO 40MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	24,00
7.57	SIN 72544	CURVA PVC CURTA 90° ESGOTO 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00
7.58	SIN 74051/002	CAIXA DE GORDURA SIMPLES EM CONCRETO PRE-MOLDADO DN 40MM COM TAMPA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
7.59	SIN 74058/002	TORNEIRA DE BOIA VAZAO TOTAL 3/4 COM BALAO PLASTICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
7.60	SIN 72578	JOELHO PVC 45° ESGOTO 40MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	15,00
7.61	SIN 72580	JOELHO PVC 45° ESGOTO 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	8,00
7.62	SIN 72557	JOELHO PVC 45° ESGOTO 100MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00
7.63	SIN 72560	JOELHO PVC 90° ESGOTO 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	25,00
7.64	SIN 72556	JOELHO PVC 90° ESGOTO 100MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	7,00
7.65	AGT 81945	JOELHO 90 GRAUS C/BOLSA P/ANEL DIAM.40X1.1/2	UN	24,00
7.66	AGT081973	JUNÇÃO SIMPLES ESGOTO PVC 100 mm - 50 mm	UN	7,00
7.67	SIN 72603	JUNÇÃO SIMPLES ESGOTO PVC 100 mm - 100 mm	UN	2,00
7.68	SIN 72604	JUNÇÃO SIMPLES ESGOTO PVC 50 mm - 50 mm	UN	8,00
7.69	AGT 81965	JUNÇÃO SIMPLES ESGOTO PVC 75 mm - 50 mm	UN	2,00
7.70	SIN 72605	JUNÇÃO SIMPLES ESGOTO PVC 75 mm 75 mm	UN	1,00
7.71	AGT 82231	TE SANITARIO DIÂMETRO 75 X 50 MM	UN	5,00
7.72	AGT 082230	TE SANITARIO 50X50MM	UN	8,00
7.73	SIN 73779/003	TUBO PVC PARA ESGOTO PREDIAL DN 75MM PONTA E BOLSA C/ VIOLA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	15,70
7.74	SIN 73779/001	TUBO PVC PARA ESGOTO PREDIAL DN 40MM PONTA E BOLSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	1,92
7.75	SIN 74026/001	TUBO PVC PARA ESGOTO PREDIAL DN 100MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	92,84
7.76	AGT 82301	TUBO PVC PARA ESGOTO PREDIAL DN 40MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	63,12
7.77	AGT 82302	TUBO PVC PARA ESGOTO PREDIAL DN 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	45,00
7.78	AGT 82302	TUBO PVC PARA VENTILAÇÃO DE ESGOTO PREDIAL DN 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	8,80
7.79	SIN 72544	CURVA PVC CURTA 90° PARA VENTILAÇÃO DE ESGOTO 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	19,00
7.80	SIN 72580	JOELHO PVC 45° PARA VENTILAÇÃO DE ESGOTO ESGOTO 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	7,00
7.81	SIN 72560	JOELHO PVC 90° PARA VENTILAÇÃO DE ESGOTO ESGOTO 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	25,00
7.82	AGT 80732	PORTA TOALHA EM INOX (HASTE)	UN	2,00
7.83	AGT 80741	SABONETEIRA EM INOX	UN	2,00
7.84	AGT 81815	KIT CAVALETE D=25MM P/HIDRÔ 1.5-3.0-5.0 M3 C/MUR./CX.COLOC	UN	1,00
7.85	AGT 81823	TAMPA P/CX.PASSAG.FERRO FUND.60X53	UN	16,00
7.86	AGT 81889	TORNEIRA BOIA DIÂMETRO 1" (25 MM)	UN	1,00
7.87	AGT 80689A	EXPURGO INOX 70X55CM E=0.7MM-ACO 304	UN	1,00
7.88	AGT 80801	TANQUE MARMOTEC/UMA CUBA E 1 BATEDOR	UN	1,00
7.89	AGT 80309	RES.MET.TC-V=5M3-COL.SEC.H=6M+FUND.+LOGOTIPO	UN	1,00
8.0		ALVENARIAS E DIVISÓRIAS		
8.1	SIN 73982/001	ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO FURADO 10X20X20CM, 1/2 VEZ, ASSENTADO EM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA), JUNTAS 12MM	M2	983,67
8.2	SIN 74200/001	VERGA 10X10CM EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO FCK=20MPA (PREPARO COM BETONEIRA) AÇO CA60, BITOLA FINA, INCLUSIVE FORMAS TABUA 3A.	M	80,10
8.3	SIN 6113	ENCUNHAMENTO (APERTO DE ALVENARIA) EM TIJOLOS CERAMICOS MACICOS 5X10X20CM 1 VEZ (ESPESSURA 20CM), ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:6 (CIMENTO E AREIA)	M	264,09
8.4	AGT 100320	DIVISORIA DE GRANITO POLIDO	M2	5,85



EXECUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) - SANTA LUZIA

LOCAL : RUA X-24 C/ AV MONTE CARLO, QD.28, SETOR JARDIM OLÍMPICO - APARECIDA DE GOIÂNIA - GO

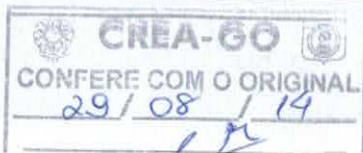
OBRA : EXECUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS)

ÁREA CONSTRUÍDA: 444,90 M2

ÁREA TERRENO: 887,66 M2



ITEM	SINAPI	DISCRIMINAÇÃO	UN	QUANT.
9.0		IMPERMEABILIZAÇÃO		
9.1	SIN 74106/001	IMPERMEABILIZAÇÃO COM TINTA BETUMINOSA EM FUNDACOES, BALDRAMES E MUROS DE ARRIMO, DUAS DEMAS	M2	84,92
9.2	SIN 73753/001	IMPERMEABILIZAÇÃO COM MANTA ASFALTICA ESPESSURA 3MM PROTEGIDA COM FILME DE ALUMINIO GOFRADO ESPESSURA 0,8MM, INCLUSO EMULSAO ASFALTICA	M2	48,39
9.3	SIN 73635	PROTECAO MECANICA COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESPESSURA 2 CM	M2	48,39
10.0		ESTRUTURAS METALICAS		
10.1	AGT 150103	ESTRUTURA EM ACO TIPO USI SAC-300	KG	3438,48
11.0		COBERTURAS		
11.1	SIN 74088/001	TELHAMENTO COM TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA, ESPESSURA 6MM, INCLUSO JUNTAS DE VEDACAO E ACESSORIOS DE FIXACAO	M2	429,81
11.2	SIN 73744/001	CUMEIRA PARA TELHA DE FIBROCIMENTO ESTRUTURAL, INCLUSO ACESSORIOS PARA FIXACAO E VEDACAO	M	37,10
11.3	SIN 72107	RUFO EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO N.24, DESENVOLVIMENTO 25CM	M	132,77
11.4	SIN 72105	CALHA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO N.24, DESENVOLVIMENTO 50CM	M	114,67
12.0		ESQUADRIAS DE MADEIRA		
12.1	SIN 73910/007	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA CERA/VERNIZ, 0,90X2,10M, INCLUSO ADUELA 1A, ALIZAR 1A E DOBRADICA COM ANEL	UN	14,00
12.2	SIN 73910/006	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA CERA/VERNIZ, 0,80X2,10M, INCLUSO ADUELA 1A, ALIZAR 1A E DOBRADICA COM ANEL	UN	9,00
12.3	SIN 73910/009	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA CERA/VERNIZ, 1,20X2,10M, 2 FOLHA S, INCLUSO ADUELA 1A, ALIZAR 1A E DOBRADICA COM ANEL	UN	3,00
13.0		ESQUADRIAS METALICAS		
13.1	AGT 180506	PORTA DE CORRER/VIDRO 1 FOLHA PF-6 C/ FERRAGENS	M2	65,62
13.2	AGT 180504	PORTA ABRIR/VENEZIANA PF-4 C/FERRAGENS	M2	5,05
13.3	SIN 74071/002	PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO TIPO VENEZIANA, PERFIL SERIE 25, COM GUARNICOES	M2	5,05
13.4	AGT 180305	PORTAO DE TELA E CANO GALVANIZ. PT 9 C/FERRAGENS	M2	10,80
13.5	AGT 180381	ESQ. MAXIMO AR CHAPA/VIDRO J3/J5/J6/J8 C/FERRAGENS	M2	34,38
13.6	SIN 73984/001	JANELA DE CORRER EM CHAPA DE ACO, COM 04 FOLHAS PARA VIDRO, COM DIVISAO HORIZONTAL	M2	8,40
13.7	AGT 180201	ESQ.FERRO T e CANTONEIRA 1"E 7/8" C/FERRAGENS	M2	22,40
14.0		VIDROS		
14.1	AGT 190105	VIDRO MINI-BOREAL	M2	50,87
14.2	SIN 72117	VIDRO LISO COMUM TRANSPARENTE, ESPESSURA 4MM	M3	65,62
15.0		REVESTIMENTO DE PAREDES		
15.1	SIN 5974	CHAPISCO EM PAREDES TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA), ESPESSURA 0,5CM, PREPARO MECANICO	M2	1886,39
15.2	SIN 74201/001	EMBOCO PAULISTA (MASSA UNICA) TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA), ESPESSURA 2,0CM, PREPARO MECANICO	M2	1633,33
15.3	SIN 5978	EMBOCO EM PAREDES INTERNAS TRACO 1:5 (CAL E AREIA MEDIA), ESPESSURA 2,0CM, PREPARO MANUAL	M2	253,06
15.4	SIN 73912/002	CERAMICA ESMALTADA EM PAREDES 1A, PEI-4, 20X20CM, PADRAO ALTO, FIXADA COM ARGAMASSA COLANTE E REJUNTAMENTO COM CIMENTO BRANCO	M2	253,06
16.0		FORROS		
16.1	SIN 74105/001	REVESTIMENTO DE TETOS COM GESSO CORRIDO	M2	447,57
16.2	SIN 73986/001	FORRO DE GESSO EM PLACAS 60X60CM, ESPESSURA 1,2CM, INCLUSIVE FIXACAO COM ARAME	M2	3,45
17.0		REVESTIMENTO DE PISO		
17.1	AGT 220101	LASTRO DE CONCRETO IMPERMEABILIZADO 1:3:6	M2	403,24
17.2	SIN 6051	REGULARIZACAO DE PISO/BASE EM ARGAMASSA TRACO 1:0,5:5 (CIMENTO, CAL E AREIA), ESPESSURA 2,5CM, PREPARO MECANICO	M2	55,95
17.3	AGT 271301	PASSEIO DE PROTECAO EM CONC.DESEMPENADO 5 CM	M2	109,00
17.4	SIN 201302	PISO EM CERAMICA ESMALTADA 1A PEI-V, PADRAO MEDIO, ASSENTADA COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PREPARO MANUAL, REJUNTE C/ CIMENTO BRANCO	M2	55,95



EXECUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) - SANTA LUZIA

LOCAL : RUA X-24 C/ AV MONTE CARLO, QD.28, SETOR JARDIM OLÍMPICO - APARECIDA DE GOIÂNIA - GO

OBRA : EXECUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS)

ÁREA CONSTRUÍDA: 444,90 M2

ÁREA TERRENO: 887,66 M2

ITEM	SINAPI	DISCRIMINAÇÃO	UN	QUANT.
17.5	SIN 73985/001	RODAPE EM CERAMICA ESMALTADA LINHA POPULAR PEI-4, ASSENTADA COM ARGAMASSA FABRICADA NO LOCAL, COM REJUNTAMENTO EM CIMENTO BRANCO	M	14,38
17.6	AGT 221101	GRANITINA C/REGULAR.E=2CM E JUNTA PLASTICA 27MM	M2	347,29
17.7	AGT 221102	RODAPE DE GRANITINA	ML	299,48
17.8	AGT 220920	SOLEIRA EM GRANITO	M2	1,43
17.9	SIN 73764/004	PAVIMENTACAO EM BLOCOS INTERTRAVADOS DE CONCRETO, ESPESSURA 6,5 CM. FCK 35MPA, ASSENTADOS SOBRE COLCHAO DE AREIA.	M2	84,12
17.10	SIN 73892/002	EXECUÇÃO DE CALÇADA EM CONCRETO 1:3:5 (FCK=12 MPA) PREPARO MECÂNICO, E= 7CM	M2	415,33
18.0		FERRAGENS		
18.1	SIN 74070/001	FECHADURA DE EMBUTIR COMPLETA, PARA PORTAS INTERNAS, PADRAO DE ACABAMENTO SUPERIOR	UN	26,00
19.0		PINTURA		
19.1	SIN 73746/001	PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRILICA PARA AMBIENTES INTERNOS/EXTERNOS	M2	487,60
19.2	SIN 73955/002	EMASSAMENTO COM MASSA LATEX PVA PARA AMBIENTES INTERNOS, DUAS DEMAOS	M2	1418,01
19.3	73954/002	PINTURA LATEX ACRILICA AMBIENTES INTERNOS/EXTERNOS, DUAS DEMAOS	M2	966,99
19.4	SIN 73750/001	PINTURA LATEX PVA AMBIENTES INTERNOS, DUAS DEMAOS	M2	451,02
19.5	SIN 73832/001	EMASSAMENTO MASSA BASE A OLEO EM MADEIRA, DUAS DEMAOS	M2	147,42
19.6	SIN 6067	PINTURA ESMALTE 2 DEMAOS C/1 DEMA0 ZARCAO P/ESQUADRIA FERRO	M2	167,52
19.7	SIN 73739/001	PINTURA ESMALTE ACETINADO EM MADEIRA, DUAS DEMAOS	M2	147,42
19.8	SIN 74145/001	PINTURA EM ESMALTE SINTETICO EM PECAS METALICAS UTILIZANDO REVOLVER/COMPRESSOR, DUAS DEMAOS, INCLUSO UMA DEMA0 FUNDO OXIDO DE FERRO/ZARCAO	M2	429,81
19.9	SIN 73445	CAIACAO INT OU EXT SOBRE REVESTIMENTO LISO C/ADOCACAO DE FIXADOR COM COM DUAS DEMAOS	M2	40,00
20.0		DIVERSOS		
20.1	AGT 271608	BANCADA DE GRANITO C/ESPELHO	M2	24,79
20.2	SIN 71623	CHAPIM DE CONCRETO APARENTE COM ACABAMENTO DESEMPENADO, FORMA DE COMPENSADO PLASTIFICADO (MADEIRIT) DE 14 X 10 CM, FUNDIDO NO LOCAL	M	179,95
20.3	AGT 271605	SUPORTE PARA BANCADA EM FERRO "T" 1/8" X 1 1/4"	UN	33,00
20.4		DIVISÓRIA DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL)	M2	18,00
20.5	SIN 9537	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	403,24
20.6	AGT 71272	EXTINTOR CO2 (6 KG)	UN	2,00
20.7	AGT 71273	EXTINTOR PO QUIMICO SECO (6 KG)	UN	2,00
20.8	AGT 71274	EXTINTOR AGUA PRESSURIZADA (10 LITROS)	UN	2,00
20.9	AGT 270702	ALAMBRADO C/POSTE DE CONCRETO E CINTA ARMADA PD.AGETOP	ML	48,00
20.10	SIN 74236/001	GRAMA BATATAIS EM PLACAS	M2	263,01
21.0		ADMINISTRACAO - MENSALISTAS		
21.1	SIN 2707	ENGENHEIRO - (OBRAS CIVIS)	H	550,00
21.2	SIN 4069	MESTRE DE OBRA - (OBRAS CIVIS)	H	1100,00
21.3	SIN 10508	VIGIA DE OBRAS - (NOTURNO) - OBRAS CIVIS	H	1800,00

GOIANIA, 15 DE JULHO DE 2014.

PAULO RASSI
SECRETÁRIO MUNICIPAL DE SAÚDE

LILIAN UMBELINA NAVES BORGES
Engenheira Civil
Crea 21.969/D-GO

JORGE LUIZ DE ARAÚJO PEREIRA COSTA
Engenheiro Civil
Crea 10.529/D-GO

