



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA, ARQUITETURA E AGRONOMIA
DO RIO GRANDE DO NORTE

CERTIDAO DE ACERVO TECNICO
PROTOCOLO: NAT-00011611/06
CAT Nro.....:01339
DATA DA EMISSAO:26/12/2006
Numero da Folha.....:0001

Por delegacao de poderes constantes na Portaria 006/2000, de 14/02/2000, da Presidencia do CREA-RN, em cumprimento ao disposto na resolucao 317, de 31/10/86 do CONFEA, CERTIFICAMOS que o Profissional abaixo qualificado registrou a(s) "Anotacao(oes) de Responsabilidade(s) tecnica(s) - ARTs", constante(s) da presente CERTIDAO, tendo sido comprovada a execucao e conclusao da(s) obra(s) e/ou servico(s) indicado(s) conforme descricao(oes) abaixo:

PROFISSIONAL.: SERGIO PAULO SARMENTO TORRES
TITULO.....: Eng. Civil
CARTEIRA.....: 4578-D /RN
C.P.F.....: 021.257.674-73

*** ART E00073248

Registrada em: 24/02/2006 Baixada em...: 21/12/2006
Endereco Obra: AV. FLORIANO PEIXOTO, 525-PETROPOLIS
CEP: 59020-500 NATAL - RN

Proprietario.: SANCHEZ BRASIL INVESTIMENTOS IMOBILIARIO
Contratante...: SANCHEZ BRASIL INVESTIMENTOS IMOBILIARIO
Empresa.....: ECCL - EMPREENDIMENTOS E CONSTRUCAO CIVIL LTDA

EXECUCAO

A nivel de
EDIFICIOS DE ALVENARIA P/ FINS COMERCIAIS
Dimensao do Trabalho...: 161.12M2

REFORMA

A nivel de
EDIFICIOS DE ALVENARIA P/ FINS COMERCIAIS
Dimensao do Trabalho...: 161.12M2

REFORMA PARA A CONSTRUCAO DO ESCRITORIO DO GRUPO SANCHEZ, EM NATAL/RN, COMPREENDENDO UM EDIFICIO EM ALVENARIA DE TIJOLO, COBERTURA EM TELHA FIBROCIMENTO, CAIXA D/AGUA, INSTALACOES ELETRICAS E HIDRAULICA.
OBS - DECLARO QUE ESTOU CUMPRINDO TODAS AS NORMAS DA ABNT E LEGISLACAO ESPECIFICA DE ACESSIBILIDADE.

E nada mais tendo sido requerido, expedimos a presente CERTIDAO DE ACERVO TECNICO, com a(s) respectiva(s) baixa(s) de ART(s), averbando-se o(s) ATESTADO(S), DECLARACAO(OES) e/ou CERTIDAO(OES) em anexo como parte integrante da mesma, somente os servicos a que se referem

Claudiovaldo Soares da Câmara

Gerente Operacional

Mat. 92.019-3 - CREA/RN

Av. Senador Salgado Filho, 1840

Lagoa Nova - Natal/RN

CEP: 59.056-000



CREA-RN
Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura
e Agronomia do Rio Grande do Norte

Francisca Francineia Bezerra de Abreu
Chefe da DAT - Mat. 79024 CREA/RN

Fone: (84) 4006-7200 - Fax: (84) 4006-7201
home page: www.cream.com.br
e-mail: cream@cream.com.br

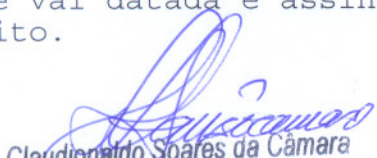


SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA, ARQUITETURA E AGRONOMIA
DO RIO GRANDE DO NORTE

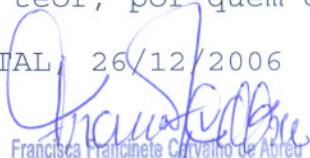
CERTIDAO DE ACERVO TECNICO
PROTOCOLO: NAT-00011611/06
CAT Nro.....:01339
DATA DA EMISSAO:26/12/2006
Numero da Folha.....:0002

Profissional:SERGIO PAULO SARMENTO TORRES

as atribuicoes do profissional acima citado, devidamente chancelada,
que vai datada e assinada em duas vias de igual teor, por quem de di-
reito.


Claudionaldo Soares da Câmara
Gerente Operacional
Mat. 92.019-3 - CREA/RN
CPF: 481.039.344-53

NATAL, 26/12/2006


Francisca Francinete Cavalcino de Abreu
Chefe da DAT - Mat. 79024 CREA/RN
CPF 792.268.844-04

CREA-RN

Este documento é parte integrante da
CERTIDÃO Nº 1339
Natal(RN), 16 de Maio de 2006

Francisca Francisco
Chefe da DAT - Mat. 79024 CREA/RN
CPF 792.265.844-04

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que se fizerem necessários que a firma ECCL – EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÃO LTDA, inscrita no CNPJ nº 04.145.787/0001-30, estabelecida a Av. Gov. Tarcisio de Vasconcelos Maia, sala 06 – Candelária – Natal/RN, é de comprovada idoneidade técnica, tendo executado satisfatoriamente para esta empresa, sob a responsabilidade técnica do Sr. Sérgio Paulo Sarmento Torres, os Serviços de Construção e Reforma da SEDE DO GRUPO SANCHEZ BRASIL, dentro dos prazos, padrões e especificações técnicas adotadas, conforme descrição a seguir.

ITEM	DISCRIPTION	UNIDADE	QUANTIDADE
01	SERVIÇOS PRELIMINARES		
0101	RETIRADA DE FORRO DE PVC	M2	169,00
0102	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLO DE 8 FUROS	M2	47,70
0103	RETIRADA DE COBERTURA EM TELHA DE FIBROCIMENTO	M2	169,00
0104	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLO DE 8 FUROS	M2	8,37
02	TRABALHOS EM TERRA		
0201	ATERRO COMPACTADO COM EMPRÉSTIMO	M3	43,94
0202	ESCAVAÇÃO MAUNAL DE VALAS ATÉ 1,50M	M3	10,00
0203	REATERRO DE VALAS COM APILOAMENTO	M3	5,41
03	FUNDAÇÕES		
0301	ALVENARIA PEDRA MARROADA COM ARGAMASSA CIMENTO E AREIA (1:4)	M3	7,29
0302	EMBASAMENTO COM TIJOLO CERÂMICO E ARGAMASSA DE CIMENTO, CAL E AREIA (1:1:6)	M3	1,82
0303	CONCRETO ARMADO PARA BLOCO DE FUNDAÇÃO Fck=25MPa INCLUSIVE LANÇAMENTO	M3	4,59
04	ESTRUTURAS		
0401	CONCRETO ARMADO PARA PILAR, VIGA E LAJE Fck=25 Mpa INCLUSIVE LANÇAMENTO (SEM CINTAS DE AMARRAÇÃO)	M3	6,50
05	ALVENARIA		
0501	ALVENARIA DE ELEVAÇÃO EM TIJOLO CERÂMICO 10cm ASSENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO, CAL E AREIA (1:2:6)	M2	99,90

du

Este documento é parte integrante da
CERTIDÃO Nº 1339
Natal(RN), 26/11/2012

Francisca Francisco de Almeida
Chefe da DAT - Mat. 79024 CREA/RN

CPF 792.268.844-04

06	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, TELEFONE, SOM		
0601	INSTALAÇÃO DA REDE DE LÓGICA COMPLETA, CONFORME PROJETO (COM EXCEÇÃO DAS TOMADAS EM SUPORTE DUTOTEC)	VB	1,00
0602	INSTALAÇÃO COMPLETA DAS TOMADAS, CONFORME PROJETO (COM EXCEÇÃO DAS TOMADAS EM SUPORTE DUTOTEC)	VB	1,00
0603	PONTO DE LUZ, INCLUSIVE TUBULAÇÃO EM PVC RÍGIDO SOLDÁVEL , CAIXAS, CONDUTORES 750V, CONFORME PROJETO	PT	51,00
0604	QUADRO GERAL DE ENERGIA PARA 24 DISJUNTORES COM BARRAMENTO DE FASE, NEUTRO E TERRA	UND	1,00
0605	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD DIÂMATRO (5/8" X 2,00m)	UND	3,00
0606	MÓDULO DE MEDIÇÃO DE ENTRADA PADRÃO COSERN	UND	1,00
0607	CAIXA DE PASSAGEM ELÉTRICA DE 0,45 X 0,45 CM , INCLUSIVE TAMPA EM CONCRETO	UND	3,00
0608	INSTALAÇÃO DA CENTRAL DE TELEFONE COMPLETA	VB	1,00
0609	PONTO DE TOMADA, INCLUSIVE TUBULAÇÃO EM PVC, CAIXAS, CONDUTORES 750V, CONFORME PROJETO	PT	5,00
0610	PONTO DE LUZ, INCLUSIVE TUBULAÇÃO EM PVC, CAIXAS, CONDUTORES 750V, CONFORME PROJETO	PT	57,00
0611	PONTO DO SISTEMA DE CÂMERAS DE VÍDEO, INCLUSIVE TUBULAÇÃO EM PVC , CAIXAS, FIAÇÃO, CONFORME PROJETO	PT	2,00
0612	ASSENTAMENTO DO REVESTIMENTO EXTERNO	M2	20,00
0613	INSTALAÇÃO DAS LUMINÁRIAS	PT	108,00
0614	MODIFICAÇÃO DE PONTO ELÉTRICOS DA PAREDE QUE SERÁ DEMOLIDA	PT	25,00
0615	PONTO DE SOM	PT	12,00
0616	MODIFICAÇÃO DE PONTOS ELÉTRICOS DA PAREDE	PT	54,00
07	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS		
0701	BÓIA PARA CAIXA DE ÁGUA	UND	1,00
0702	PONTO ESGOTO TUBULAÇÃO 100mm PVC SOLDÁVEL INCLUSIVE CONEXÕES	PT	18,00
0703	PONTO ESGOTO TUBULAÇÃO 40mm PVC SOLDÁVEL INCLUSIVE CONEXÕES	PT	2,00
0704	PONTO ESGOTO TUBULAÇÃO 50mm PVC SOLDÁVEL INCLUSIVE CONEXÕES	PT	3,00
0705	PONTO ÁGUA TUBULAÇÃO 25mm PVC SOLDÁVEL INCLUSIVE CONEXÕES	PT	12,00

de

Este documento é parte integrante da

CERTIDÃO Nº

Natal(RN),

Francisco Edson de Oliveira

Chefe da DAT - Mat. 79024 CREA/RN

CPF 792.268.844-04

0706	REGISTRO DE GAVETA COM ACABAMENTO CROMADO 20MM (3/4")	PT	1,00
0707	RALO SIFONADO PVC RÍGIDO 100X100X40cm	UND	2,00
0708	CAIXA INSPEÇÃO EM ALVENARIA 60X60X60cm INCLUSIVE REVESTIMENTO E TAMPA CONCRETO	UND	3,00
0709	CAIXA PASSAGEM EM ALVENARIA 30X30X30cm INCLUSIVE REVESTIMENTO E TAMPA CONCRETO	UND	1,00
0710	CAIXA MÚLTIPLA DE GORDURA 50 X 100MM	UND	1,00
0711	ABRIGO DE HIDRÔMETRO PADRÃO CAERN	UND	1,00
0712	RESERVATÓRIO DE FIBRA VOLUME = 2000 LITROS	UND	1,00
0713	LIGAÇÃO À REDE DE ESGOTO DA CAERN	UND	1,00
0714	LIGAÇÃO DA REDE DE ÁGUAS PLUVIAIS A SARJETA	UND	1,00
0715	AR CONDICIONADO SPLIT DE 9000 BTU'S	UND	1,00
0716	MODIFICAÇÃO DO PONTO DE AR CONDICIONADO	PT	1,00
08	COBERTURA		
0801	COBERTURA EM TELHA DE FIBROCIMENTO, ESTRUTURA COM MADEIRA MASSARANDUBA, COM REAPROVEITAMENTO	M2	133,33
0802	CUMEEIRA EM TELHA FIBROCIMENTO, ESTRUTURA COM MADEIRA MASSARANDUBA, CONFORME PROJETO	M	18,70
0803	RUFO EM CONCRETO ARMADO COM ESPESSURA DE 3 CM E LARGURA DE 20 CM	M	43,70
0804	CALHA EM ALUMÍNIO	M	31,80
09	ESQUADRIAS E FERRAGENS		
0901	PORTA DE CORRER EM VIDRO TEMPERADO INCOLOR	M2	13,65
0902	JANELA EM MADEIRA E VIDRO TEMPERADO INCOLOR	M2	7,40
0903	JANELA EM ALUMÍNIO E VIDRO TEMPERADO COR BRANCA	M2	1,40
10	REVESTIMENTO		
1001	CHAPISCO EM PEREDE ARGAMASSA EM CIMENTO E AREIA (1:3) E ESPESSURA 5mm	M2	332,00
1002	REBOCO EM PAREDE COM ARGAMASSA CIMENTO, CAL E AREIA NO TRAÇO (1:2:6) ESPESSURA 2cm	M2	332,00
1003	ASSENTAMENTO DE REVESTIMENTO CERÂMICO COM ARGAMASSA COLANTE TIPO II, REJUNTE COR A DEFINIR	M2	17,76
1004	GESSO ACARTONADO, CONFORME PROJETO	M2	169,00
1005	ALVENARIA DE ELEVAÇÃO EM TIJOLO CERÂMICO 10cm ASSENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO, CAL E AREIA (1:2:6)	M2	10,97

Este documento é parte integrante da

CERTIDÃO N°

Natal(RN),

Francisca Francinete

Chefe da DAT - Mat. 79024 CREA/RN

CPF 792.268.844-04

1006	CHAPISCO EM PEREDE ARGAMASSA EM CIMENTO E AREIA (1:3) E ESPESSURA 5mm	M2	21,94
1007	REBOCO EM PAREDE COM ARGAMASSA CIMENTO, CAL E AREIA NO TRAÇO (1:2:6) ESPESSURA 2cm	M2	21,94
1008	REVESTIMENTO EM PEDRA ITACOLOMY E ANTÍQUOA	M2	78,20
1009	CALÇADA EM PEDRA CHUMBITA CINZA	M2	21,60
1010	GESSO ACARTONADO, CONFORME PROJETO	M2	10,00
11	PAVIMENTAÇÃO		
1101	CONTRAPISO EM CONCRETO SIMPLES ESP=6 CM, NO TRAÇO 1:4:8 (CIMENTO, AREIA E BRITA), COMPACTADO MANUALMENTE	M2	169,00
1102	REGULARIZAÇÃO DE BASE PARA QUALQUER TIPO DE PISO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO (1:3) ESPESSURA 3cm	M2	169,00
1103	ASSENTAMENTO DE RODAPÉ CERÂMICO COM ARGAMASSA COLANTE TIPO I, REJUNTE COR A DEFINIR	M	61,79
1104	ASSENTAMENTO DE PISO CERÂMICO COM ARGAMASSA COLANTE TIPO III, REJUNTE COR A DEFINIR	M2	169,00
12	PINTURA		
1201	TINTA ACRILICA PARA PAREDE INTERNA E TETO COM 02 DEMÃOS	M2	357,00
1202	EMASSAMENTO DE PAREDE COM 02 DEMÃOS DE MASSA ACRÍLICA PARA PINTURA LATEX OU ACRÍLICA	M2	357,00
1204	EMASSAMENTO DE PAREDE COM 02 DEMÃOS DE MASSA ACRÍLICA PARA PINTURA LATEX OU ACRÍLICA	M2	13,57
1205	PINTURA EM VERNIZ FOSCO NA FACHADA FRONTAL	M2	22,00
13	IMPERMEABILIZAÇÃO		
1301	IMPERMEABILIZAÇÃO COM MANTA ASFÁLTICA	M2	6,00
1302	REGULARIZAÇÃO DE BASE PARA QUALQUER TIPO DE PISO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO (1:3) ESPESSURA 3cm	M2	6,00
14	DIVERSOS		
1401	LIMPEZA GERAL DA OBRA	M2	169,00
1402	AR CONDICIONADO SPLIT DE 3 X 18000 E 1 X 12000 BTU'S	VB	1,00
1403	PERGOLADO EM CONCRETO ARMADO	VB	1,00
1404	RETIRADA DE METRALHA	M3	62,00

1405 VIDRO LAMINADO COM 10CM PARA FRENTE DO
 ESCRITÓRIO

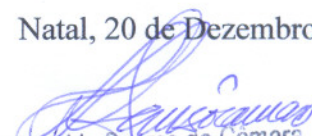
M2

14,37

Outrossim, atestamos que os serviços foram executados dentro das normas e especificações técnicas exigidas por este departamento técnico e obedecido o prazo contratual pactuado.


 SANCHEZ BRASIL INVESTIMENTOS IMOBILIÁRIOS LTDA.
 Olavo Silva de Medeiros Segundo
 Eng. Civil - CREA/RN 4611-D
 Departamento Técnico

Natal, 20 de Dezembro de 2006


 Claudionaldo Soares da Câmara
 Gerente Operacional
 Mat. 92.019-3 - CREA/RN
 CPF: 481.039.344-53

Este documento é parte integrante da
 CERTIDÃO Nº 1339
 Natal(RN), 30/12/2006


 Francisca Francinete Carvalho de Abreu
 Chefe da DAT - Mat. 79024 CREA/RN
 CPF 792.266.844-04