



Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução nº 1.025, de 20 de outubro de 2009

CREA-SC

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO.
252018096521
Atividade em andamento

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

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 Santa Catarina - CREA-SC, o Acervo Técnico do(a) profissional e Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica-ART abaixo descritos:

Profissional.: **FABIO ROBERTO FERNANDES**

Registro.....: SC S1 054203-5

C.P.F.....: 823.626.379-72

Data Nasc....: 17/12/1974

Títulos.....: ENGENHEIRO CIVIL

DIPLOMADO EM 06/09/2000 PELO(A)
UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA
FLORIANOPOLIS - SC

•**ART 6683530-1**

Empresa.....: CONFER CONSTRUTORA FERNANDES LTDA

Contratante...: DEINFRA DEPTO ESTADUAL DE INFRAESTRUTURA

Proprietário..: DEINFRA DEPTO ESTADUAL DE INFRAESTRUTUR

Endereço Obra: RODOVIA SC 477 S NO RODSC477 ENTRSC112

Bairro..... MOEMA

89126 - DOUTOR PEDRINHO - SC

Registrada em: 23/08/2018

situação:"ATIVIDADE EM ANDAMENTO"

Período (Previsto) - Início: 13/10/2014 Término.....: 31/05/2019

Autoria: CO-RESPONSÁVEL

Profissional: 054203-5 FABIO ROBERTO FERNANDES

Tipo...: SUBST. ART VINCULADA A ART: 5983815-4

Profissional: 054203-5 FABIO ROBERTO FERNANDES

Atividades Técnicas: Atividades e Quantidades executadas no período conforme atestado vinculado a presente certidão.

Informações complementares:

O Atestado está registrado de acordo com as atribuições do(a) profissional na área de Engenharia Civil.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, certificado conforme processo n. 71800075955, o atestado anexo expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico n. 252018096521
27/08/2018, 09:23:44

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 de 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 nele 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-SC (www.crea-sc.org.br) ou no site do CONFEA (www.confea.org.br).

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

Certidão de Acervo Técnico nº 252018096521 emitida em 27/08/2018



65/215

F. jst re. ac. at. ir. p. soc. n. 180075955 CAT nº 252018096521 de 27/08/2018, página 1 de 9



leg. j. rea. do. s. ron. me. c. pá. af. err. ac. se. o. có. d. g. o. r. im. p. re. s. so. na. CAT. v. in. cu. la. da. ou. di. re. ta. me. n. to. no. si. lo. t. https://www.crea-sc.org.br/creane/valcertidao.php, in. fo. r. ma. n. do. o. n. ú. m. e. ro. da. Ce. r. ti. da. ã. o. de. Ac. er. vo. Té. c. ni. co. e. su. a. da. ta. de. em. is. são.



Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução nº 1.025, de 20 de outubro de 2009

CREA-SC

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO.
252018096521
Atividade em andamento

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina
Rodovia Admar Gonzaga, 2125 - Itacorubi - Florianópolis (SC), CEP: 88034-001
Telefone: (48) 3331-2000 Fax: (48) 3331-2009 E-mail: crea-sc@crea-sc.org.br



Registru realizádo eletronicamente, para aierir acesse o código QR impresso na CAT vinculada ou diretamente no site: <https://www.crea-sc.org.br/crea/valcertidao.php>, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.

Registru realizádo a partir do protocolo nº 7.1800u759s5 CAT nº 252018096521 de 27/08/2018, página 2 de 9



[Handwritten signature]

[Handwritten mark]

66/215





CERTIDÃO

CERTIFICAMOS, para os devidos fins, conforme solicitação contida no Processo n.º 00014978/2018 e de acordo com nossos registros, que a Empresa **CONFER Construtora Fernandes Ltda. (CNPJ 75.534.974/0001-54)**, estabelecida à rua: Rua Araranguá - 760, bairro: Centro, na cidade de Criciúma - SC, executou para o DEINFRA, no período de **Outubro/2014** até **Julho/2018**, em decorrência do contrato **PJ-215/2013**, os quantitativos dos seguintes serviços:

Rodovia: **SC477**

Obra : **01 - ENTRONC. SC 112 - DR. PEDRINHO (Extensão: 29,206 KM)**

01 - TERRAPLANAGEM

45336	ENROCAMENTO DE PEDRA JOGADA COM PEDRA DETONADA	M3	11.471,060
50001	DESMATAMENTO E LIMPEZA DO TERRENO - CONDICAO 2	M2	596.687,400
50350	ESCAVAÇÃO CARGA TRANSPORTE E ESPALHAMENTO EM SOLO - DMT=1,819 KM	M3	1.367.564,850
50352	ESCAVAÇÃO CARGA TRANSPORTE E ESPALHAMENTO EM ROCHA - DMT=1,708 KM	M3	141.330,137
50354	ESCAVAÇÃO CARGA TRANSPORTE E ESPALHAMENTO EM SOLO DE JAZIDA - DMT=3,0 KM	M3	14.999,040
52000	COMPACTACAO DE ATERROS A 95% PROCTOR NORMAL	M3	573.318,443
52010	COMPACTACAO DE ATERROS 100% PROCTOR NORMAL	M3	70.500,500
52015	COMPACTACAO DE ATERRO EM ROCHA	M3	112.447,919
52151	CARGA E TRANSPORTE DE CAMADA VEGETAL	M3	138.963,800
92010	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO GEOTEXTIL NÃO TECIDO 200 G/M2	M2	488,530
Mob.	INSTALAÇÃO, MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	VB	0,650
50003	DESMATAMENTO E LIMPEZA DO TERRENO - CONDICAO 4	M2	98.125,600

02 - PAVIMENTAÇÃO

52160	CAMADA DRENANTE C/PEDRA PULMAO - FECHAMENTO C/BRITA	M3	9.891,979
53000	REGULARIZACAO DO SUB LEITO 100% PROCTOR NORMAL	M2	302.380,425
53021	DECAPAGEM DE JAZIDA EM SOLO	M3	70.000,000
53130	CAMADA DE MACADAME SECO	M3	61.066,762
53190	CAMADA DE BRITA GRADUADA	M3	41.364,749
53300	IMPRIMACAO	M2	282.988,710
53310	PINTURA DE LIGACAO	M2	270.418,061
53380	CAMADA CONCRETO ASFALTICO USINADO À QUENTE	T	47.118,000

03 - DRENAGEM

55001	ESCAVAÇÃO DE VALAS PARA DRENAGEM PROFUNDA EM SOLO	M3	13.672,130
55101	ESCAVAÇÃO DE VALAS PARA DRENAGEM PROFUNDA EM ROCHA	M3	236,060
55150	ESCAVACAO DE VALETAS DE PROTECAO	M3	2.651,600
55450	SARJETA TRIANGULAR DE CONCRETO - TIPO I	M	16.924,650
55500	SARJETA TRIANGULAR DE CONCRETO - TIPO II	M	80,000





ESTADO DE SANTA CATARINA
SECRETARIA DE ESTADO DA INFRA-ESTRUTURA
DEPARTAMENTO ESTADUAL DE INFRA-ESTRUTURA
DIRETORIA DE OBRAS DE TRANSPORTES

67250	CORPO DE BSTC D=100CM COM ENROCAMENTO E LAJE DE CONCRETO	M	427,000
67300	CORPO DE BSTC D=120CM COM ENROCAMENTO E LAJE DE CONCRETO	M	309,000
67350	CORPO DE BSTC D=150CM COM ENROCAMENTO E LAJE DE CONCRETO	M	126,000
67500	CORPO DE BDTC D=100CM COM ENROCAMENTO E LAJE DE CONCRETO	M	19,000
68700	CORPO DE BSCC DE 2,0 X 2,0 M 1,0<H <=2,5 M	M	64,000
68850	CORPO DE BSCC DE 2,5 X 2,0 M 1,0<H <=2,5 M	M	34,000
68900	CORPO DE BSCC DE 2,5 X 2,5 M 1,0<H <=2,5 M	M	18,000
69050	CORPO DE BSCC DE 3,0 X 2,5 M 1,0<H <=2,5 M	M	37,000
69150	CORPO DE BSCC DE 1,5 X 1,5 M 2,5<H <=5,0 M	M	19,000
69400	CORPO DE BSCC DE 2,5 X 2,0 M 2,5<H <=5,0 M	M	21,000
69750	CORPO DE BSCC DE 2,0 X 2,0 M 5,0<H <=7,5 M	M	25,000
69850	CORPO DE BSCC DE 2,5 X 2,5 M 5,0<H <=7,5 M	M	93,000
70000	CORPO DE BSCC DE 2,0 X 1,5 M 7,5<H <=10,0M	M	58,000
70600	CORPO DE BDCC DE 2,0 X 2,0 M 1,0<H <=2,5 M	M	16,000
71850	CORPO DE BTCC DE 3,0 X 3,0 M 1,0<H <=2,5 M	M	16,000
72480	BOCA PARA BSTC D=80 CM - TIPO DER/SC, ESCONSIDADE 15 GRAUS	UNID	16,000
72490	BOCA PARA BSTC D=80 CM - TIPO DER/SC, ESCONSIDADE 20 GRAUS	UNID	4,000
72500	BOCA PARA BSTC D=80 CM - TIPO DER/SC, ESCONSIDADE 30 GRAUS	UNID	8,000
72550	BOCA PARA BSTC D=80 CM - TIPO DER/SC, NORMAL	UNID	79,000
72630	BOCA PARA BSTC D=100CM - TIPO DER/SC, ESCONSIDADE 15 GRAUS	UNID	11,000
72640	BOCA PARA BSTC D=100CM - TIPO DER/SC, ESCONSIDADE 20 GRAUS	UNID	2,000
72650	BOCA PARA BSTC D=100CM - TIPO DER/SC, ESCONSIDADE 30 GRAUS	UNID	3,000
72700	BOCA PARA BSTC D=100CM - TIPO DER/SC, NORMAL	UNID	17,000
72780	BOCA PARA BSTC D=120CM - TIPO DER/SC, ESCONSIDADE 15 GRAUS	UNID	8,000
72790	BOCA PARA BSTC D=120CM - TIPO DER/SC, ESCONSIDADE 20 GRAUS	UNID	3,000
72850	BOCA PARA BSTC D=120CM - TIPO DER/SC, NORMAL	UNID	10,000
72900	BOCA PARA BSTC D=150CM - TIPO DER/SC, NORMAL	UNID	4,000
72910	BOCA PARA BSTC D=150CM - TIPO DER/SC, ESCONSIDADE 15 GRAUS	UNID	4,000
72920	BOCA PARA BSTC D=150CM - TIPO DER/SC, ESCONSIDADE 20 GRAUS	UNID	2,000
72930	BOCA PARA BSTC D=150CM - TIPO DER/SC, ESCONSIDADE 30 GRAUS	UNID	2,000
73190	BOCA PARA BDTC D=100CM - TIPO DER/SC, ESCONSIDADE 20 GRAUS	UNID	2,000
74300	BOCA PARA BSCC DE 1,5 X 1,5 M - NORMAL	UNID	2,000
74650	BOCA PARA BSCC DE 2,0 X 1,5 M - ESCONSIDADE DE 15 GRAUS	UNID	4,000
74900	BOCA PARA BSCC DE 2,0 X 2,0 M - ESCONSIDADE DE 15 GRAUS	UNID	8,000
75300	BOCA PARA BSCC DE 2,5 X 2,0 M - ESCONSIDADE DE 15 GRAUS	UNID	6,000
75400	BOCA PARA BSCC DE 2,5 X 2,5 M - ESCONSIDADE DE 15 GRAUS	UNID	8,000
75501	BOCA PARA BSCC DE 3,0 X 2,5 M - ESCONSIDADE DE 15 GRAUS	UNID	4,000
76750	BOCA PARA BTCC DE 3,0 X 3,0 M - NORMAL	UNID	2,000
75800	BOCA PARA BDCC DE 2,0 X 2,0 M - NORMAL	UNID	2,000
77200	CAIXA COLETORA DE TALVEGUE PARA BSTC DE D=80 CM E H=2,0 M	UNID	4,000
77300	CAIXA COLETORA DE TALVEGUE PARA BSTC DE D=120CM E H=2,0 M	UNID	1,000
77650	CAIXA COLETORA DE TALVEGUE PARA BSTC DE D=80 CM E H=3,0 M	UNID	1,000
78151	CAIXA COLETORA DE SARJETA PARA BSTC D=60 CM E H=1,50 M	UNID	3,000
78250	CAIXA COLETORA DE SARJETA PARA BSTC DE D=80 CM E H=1,5 M	UNID	1,000
78350	CAIXA COLETORA DE SARJETA PARA BSTC DE D=60 CM E H=2,0 M	UNID	1,000



agis. fea. do e. rom. .rfence. para afeir. a esse o código QR impresso na CAT vinculado ou direcionamento no sítio: <https://www.crea-sc.org.br/creane/valecertidao.php>, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.

R. jst. iez. -ao. d p. -ir. c. -pr. -co. n.º , 800750-5 CAT nº 252018096521 de 27/08/2018, página 5 de 9





ESTADO DE SANTA CATARINA
SECRETARIA DE ESTADO DA INFRA-ESTRUTURA
DEPARTAMENTO ESTADUAL DE INFRA-ESTRUTURA
DIRETORIA DE OBRAS DE TRANSPORTES

78400	CAIXA COLETORA DE SARJETA PARA BSTC DE D=80 CM E H=2,0 M	UNID	10,000
78450	CAIXA COLETORA DE SARJETA PARA BSTC DE D=100CM E H=2,0 M	UNID	3,000
78600	CAIXA COLETORA DE SARJETA PARA BSTC DE D=80 CM E H=2,5 M	UNID	4,000
79450	TAMPA PARA CAIXA COLETORA INCLUSIVE VIGOTE	UNID	60,000
79795	REMOCAO DE BUEIRO COM D=20 CM	M	172,000
79800	REMOCAO DE BUEIRO COM D=30 CM	M	449,000
79850	REMOCAO DE BUEIRO COM D=40 CM	M	221,000
79860	REMOCAO DE BUEIRO COM D=50 CM	M	47,000
79880	REMOCAO DE BUEIRO COM D=60 CM	M	48,000
79900	REMOCAO DE BUEIRO COM D=80 CM	M	12,000
79920	REMOCAO DE BUEIRO COM D=100CM	M	42,000
82350	DEMOLICAO DE ESTRUTURA EM CONCRETO SIMPLES	M3	10,987
92050	CAIXA COLETORA DE SARJETA PARA BSTC D=100CM, COM H=3,00M	UNID	4,000
92053	CAIXA COLETORA DE SARJETA PARA BSTC D=120CM, COM H=2,50M	UNID	1,000
92055	CAIXA COLETORA DE SARJETA PARA BSTC D=80CM, COM H=3,00M	UNID	12,000
92058	CAIXA COLETORA DE SARJETA PARA BSTC D=100CM, COM H=3,50M	UNID	6,000
92059	CAIXA COLETORA DE SARJETA PARA BSTC D=120CM, COM H=3,50M	UNID	2,000
92192	BOCA PARA BTCC DE 2,5 X 2,5 M - NORMAL	UNID	2,000
92303	CORPO DE BTCC 2,5x2,5, COM 2,5<H<5,00m	M	22,000

05 - SINALIZAÇÃO

80400	PINTURA DE FAIXA HORIZONTAL COM TINTA ACRILICA BRANCA	M2	6.986,278
80450	PINTURA DE FAIXA HORIZONTAL COM TINTA ACRILICA AMARELA	M2	6.675,754
80550	PINTURA DE SETA E/OU DIZERES NA PISTA	M2	90,602
80650	SINALIZACAO - PLACAS D=100CM - GT/VI	UNID	60,000
80900	SINALIZACAO - PLACAS DE 100 X 100 CM - GT/VI	UNID	66,000
80931	SINALIZACAO - PLACAS DE 30 X 90 CM - GT/VI	UNID	10,000
81033	SINALIZACAO - PLACAS DE 100 X 62 CM - GT/GT	UNID	34,000
81065	SINALIZACAO - PLACAS DE 110 X 50 CM - GT/GT	UNID	2,000
81075	SINALIZACAO - PLACAS DE 150 X 300 CM - GT/GT	UNID	19,000
81225	SINALIZACAO - PLACA OCTOGONAL COM L=41 CM - GT/GT	UNID	26,000
81240	SINALIZACAO - DELINEADOR COM PLACA DE 33 X 40 CM - GT/VI	UNID	24,000
81245	FORNEC. E COLOCAÇÃO DE PÓRTICO DE SINAL. ROD.-V=14,80M	UNID	1,000
81246	PLACAS REFLETIVAS PARA PORTICOS DE 150 X 300 CM - GT/GT	UNID	2,000
81251	FORNECIMENTO E COLOCACAO DE TACHOES BI-REFLETIVOS	UNID	190,000
81253	FORNECIMENTO E COLOCACAO DE TACHINHAS BI-REFLETIVAS	UNID	5.471,000
81300	MARCO QUILOMETRICO DE 50 X 67 CM	UNID	21,000
81600	DEFENSA SINGELA SEMI-MALEAVEL	M	9.115,000

06 - OBRAS COMPLEMENTARES

65001	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALAS PARA OBRAS DE ARTE CORRENTES EM SOLO	M3	458,362
80000	REMOCAO DE CERCAS DE ARAME FARPADO	M	29.769,705
80150	CERCAS C/4 FIOS DE ARAME C/MOUROES DE CONCRETO DE 10X10X220	M	39.802,300
81700	REMOCAO E RELOCALIZACAO DE POSTES	UNID	297,000

Rua Tenente Silveira, 162 - Ed. das Diretorias, 4º Andar - Centro - 88010-300 - Florianópolis - SC.
 Fone(48) 251-3130 - Home Page <http://www.der.sc.gov.br> - E-mail: diob@der.sc.gov.br



70/215

Agil. J. rea. do c. tron. -merica, para dferir esse o código QR impresso na CAT vinculado ou direlmento no sítio: <https://www.crea-sc.org.br/creane/valecentido.php>, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.

F. Jst. re. ac. a t. ir. p. c. cc. n.º. 80.075.05 CAT nº 252018096521 de 27/08/2018, página 6 de 9





ESTADO DE SANTA CATARINA
SECRETARIA DE ESTADO DA INFRA-ESTRUTURA
DEPARTAMENTO ESTADUAL DE INFRA-ESTRUTURA
DIRETORIA DE OBRAS DE TRANSPORTES

81900	CALCADA EM LASTRO DE BRITA COM REVESTIMENTO EM ARGAMASSA 1:3	M2	2.785,392
92608	ABRIGO DE PASSAGEIRO - TIPO DETER	UNID	27,000
93160	CAIXA DE PASSAGEM DE CONCRETO 41x65x80CM PADRÃO CELESC COM TAMPA DE FERRO FUNDIDO DE 70x46CM	UNID	7,000
93174	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO D=100MM EM VALA SOB PISTA INCLUSIVE BASE DE CONCRETO	M	333,000

07 - OBRAS DE ARTE ESPECIAL

45210	CONCRETO MAGRO	M3	4,368
90030	ARMADURA DE AÇO CA-50/CA-60 - FORNEC. DOBR. E COLOCACAO	KG	6.448,000
90030	ARMADURA DE AÇO CA-50/CA-60 - FORNEC. DOBR. E COLOCACAO	KG	2.176,000
90030	ARMADURA DE AÇO CA-50/CA-60 - FORNEC. DOBR. E COLOCACAO	KG	190,000
90030	ARMADURA DE AÇO CA-50/CA-60 - FORNEC. DOBR. E COLOCACAO	KG	40.012,000
90101	ESCAV. MANUAL P/CAVAS DE FUNDACAO EM SOLO H<=4,0M C/ESG.	M3	65,000
90111	ESCAV. MECAN. P/CAVAS DE FUNDACAO EM SOLO H<=4,0M C/ESG.	M3	108,000
90131	ESTACA METÁLICA PERFIL LAMINADO W250x89 - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	M	331,000
90220	FORMAS DE PLACA COMPENSADA PARA MESOESTRUTURA	M2	257,980
90280	FORNECIMENTO E COLOCACAO DE APARELHOS DE APOIO NEOPRENE	DM3	47,000
90500	ESCORAMENTO DE MADEIRA (CIMBRAMENTO)	M3	3.600,000
90510	FORMAS DE PLACA COMPENSADA	M2	216,000
90510	FORMAS DE PLACA COMPENSADA	M2	36,000
90511	FORMAS DE PLACA COMPENSADA PLASTIFICADA	M2	1.253,997
90530	CONCRETO FCK 15 MPA - PREPARO LANÇAMENTO E CURA	M3	88,789
90561	CONCRETO FCK 25 MPA - PREPARO LANÇAMENTO E CURA	M3	98,866
90561	CONCRETO FCK 25 MPA - PREPARO LANÇAMENTO E CURA	M3	30,000
90561	CONCRETO FCK 25 MPA - PREPARO LANÇAMENTO E CURA	M3	270,064
90570	CONCRETO FCK 32 MPA - PREPARO LANÇAMENTO E CURA	M3	22,950
90600	DRENO DE PVC D=100MM - FORNECIMENTO E COLOCACAO	UNID	12,000
92411	TUBO DE AÇO GALVANIZADO DN=50MM E-1,95MM - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	M	360,000

08 - SERVIÇOS DIVERSOS

93510	INSTRUMENTAL DE LABORATÓRIO DE SOLOS	MES	43,000
93511	INSTRUMENTAL DE LABORATÓRIO DE ASFALTO	MES	13,000
93512	INSTRUMENTAL DE LABORATÓRIO DE CONCRETO	MES	43,000

13 - FORNECIMENTO DE MATERIAL ASFÁLTICO

53490	AQUISIÇÃO DE CAP-50/70	T	2.397,182
53491	TRANSPORTE DE CAP-50/70	T	2.397,182
53510	AQUISIÇÃO DE ASFALTO DILUÍDO CM 30	T	332,109
53511	TRANSPORTE DE ASFALTO DILUÍDO CM 30	T	332,109
53560	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C	T	130,067
53561	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C	T	130,067

16 - MEIO AMBIENTE

Rua Tenente Silveira, 162 - Ed. das Diretorias, 4º Andar - Centro - 88010-300 - Florianópolis - SC.
Fone(48) 251-3130 - Home Page <http://www.der.sc.gov.br> - E-mail: diob@der.sc.gov.br



71/215

regi. rec. bo. .on. .ner. .par. .der. .ess. .coo. .ok. .pres. .na. .t. vinculado ou diretamente no sítio: <https://www.crea-sc.org.br/creane/valcertificado.php>, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.

F. Jst. re. ac. at. ir. pr. jcc. n.º. 86.775.55 CAT nº 252018096521 de 27/08/2018, página 7 de 9





**ESTADO DE SANTA CATARINA
SECRETARIA DE ESTADO DA INFRA-ESTRUTURA
DEPARTAMENTO ESTADUAL DE INFRA-ESTRUTURA
DIRETORIA DE OBRAS DE TRANSPORTES**

92682	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE GEOGRELHA DE PVA 80 kN/m Erup<=6%	M2	327,085
92683	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE GEOGRELHA DE PVA 110 kN/m Erup<=6%	M2	590,235
92684	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE GEOGRELHA DE PVA 200 kN/m Erup<=6%	M2	2.622,760
92685	EXECUÇÃO DE MURO DE BLOCO DE CONCRETO - TIPO TERRAE 18 MPa	M2	232,180
92911	PERFURAÇÃO PARA DRENO SUB-HORIZONTAL EM SOLO OU ROCHA ALTERADA DE 20 A 30M	M	3.180,000
94480	EXECUCAO DE DRENO SUB-HORIZONTAL, DIAMETRO 40MM	M	3.180,000
52120	COLCHAO DE AREIA COMERCIAL	M3	864,000
45315	LASTRO DE BRITA	M3	81,200

CERTIFICAMOS, ainda que o Eng. Fábio Roberto Fernandes (CREA/SC: 054203-5 e ART n.º 5983815-4), foi o Responsável Técnico.

CERTIFICAMOS, ainda que o Eng. Rafael José Fernandes (CREA/SC: 080051-2 e ART n.º 5983817-0), foi Co-responsável Técnico.

CERTIFICAMOS, ainda que o Eng. Moacir José Fernandes (CREA/SC: 003849-2 e ART n.º 5983999-4), foi Co-responsável Técnico.

CERTIFICAMOS, ainda que o Eng.ª. Liana Hoffmann Maurilio (CREA/SC: 098372-0 e ART n.º 5984029-0), foi Co-responsável Técnico.

CERTIFICAMOS, ainda que o valor do contrato a Preços Iniciais foi de R\$ 90.540.897,05 (noventa milhões, quinhentos e quarenta mil e oitocentos e noventa e sete reais e cinco centavos).

Florianópolis, 15 de agosto de 2018.

Engº Engº Hamilton Silva Bez Batti
Gerente de Contratos

Engº Engº Antônio Romeu Branco Farias
Diretor de Obras de Transportes

Engº Paulo Roberto Tesseroli França
Presidente
Claudio Cherem Garcia
Consultor Executivo de Infraestrutura
DEINFRA



73/215

K. jst. re. _ac. a f. ir ~ pr. _cc. . n° , 1800075005
 CAT n° 252018096521 de 27/08/2018, página 9 de 9
 F. jst. re. _ac. a f. ir ~ pr. _cc. . n° , 1800075005
 vinculado ou direlamente no sítio: <https://www.crea-sc.org.br/creanet/validacao.php>,
 informando o número da Certidão de Arquivo Técnico e sua data de emissão.
 leg. _do e _tr. _me. , para afetr. _ce o código QR. _presso na CAT
 _reg. _do e _tr. _me. , para afetr. _ce o código QR. _presso na CAT

CONFER[®]

Construtora Fernandes Ltda.

2

2

74/215

QUALIFICAÇÃO TÉCNICA

CERTIDÃO PESSOA FISICA DO CREA/SC, CERTIDÃO DE ACERVO TECNICO, FICHA DE REGISTRO E CÓPIA DA CTPS DO RESPONSÁVEL TÉCNICO DETENTOR DE ACERVO TÉCNICO

2





SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

CERTIDÃO DE PESSOA FÍSICA

Nome: FABIO ROBERTO FERNANDES

CPF: 823.626.379-72

Registro: SC S1 054203-5

Registro Nacional: 2501193415

Endereço: RUA SENADOR PAULO SARASATE 179 MICHEL
88803-120 CRICIUMA SC

Aprovado em: 12/09/2000

Expedido pelo CREA-SC

Títulos

Título: ENGENHEIRO CIVIL

Escola: UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA

Data: 06/09/2000

Atribuições profissionais: " ART. 7 DA RES. 218/73, DO CONFEA ".

Certificamos que o(a) profissional, acima citado(a), encontra-se devidamente registrado(a) junto a este Conselho Regional, nos termos da Lei Federal nº 5.194, de 24 de dezembro de 1966. Certificamos, ainda, que até esta data não constam pendências em seu nome relativas a taxas e emolumentos administrados por este CREA.

A certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer modificação posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

Emitida às **09:18:20** do dia **10/02/2020** válida até **31/03/2021**.

Código de controle de certidão: **CHA5-A656-3750-FHE2**

A autenticidade desta certidão poderá ser confirmada no site do Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina - CREA-SC (www.crea-sc.org.br).

Aprovada pela Instrução Normativa 005/01 de 13/07/2001.

CREA-SC



CREA-SC

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

Rodovia Admar Gonzaga, 2125 - Itacorubi - Fone: (0xx48) 3331-2000 - Fax: (0xx48) 3331-2005
Caixa Postal 125 - CEP 88034-001 Site: www.crea-sc.org.br E-Mail: crea-sc@crea-sc.org.br

75/215





**MINISTÉRIO DO TRABALHO
E DA
PREVIDÊNCIA SOCIAL**
INSTITUTO NACIONAL DO SEGURO SOCIAL - INSS

CARTEIRA DE TRABALHO E PREVIDÊNCIA SOCIAL

Número 45979
Série 001958



Fotoger Direito



ASSINATURA DO PORTADOR
Fabio R. Fernandes

2º. TABELIONATO
OBS.: Ato de reconhecimento
ou autenticação no verso.

ALTERAÇÕES DE SALÁRIO

31

Aumentado em *01.11.2017* Para *R\$ 13618,04*
Na função de *a mesma*
CBO por motivo de *Reajuste*
espontâneo CONSTRUTORA FERNANDES LTDA.
Assinatura do empregador *[Signature]*

Aumentado em *01.09.2018* Para *R\$ 14118,00*
Na função de *a mesma*
CBO por motivo de *Reajuste*
espontâneo CONSTRUTORA FERNANDES LTDA.
Assinatura do empregador *[Signature]*

Aumentado em *01.09.2019* Para *R\$ 14.841,13*
Na função de *a mesma*
CBO por motivo de *ajuste CCT.*
CONSTRUTORA FERNANDES LTDA.
Assinatura do empregador *[Signature]*

Aumentado em *01.09.20* Para *R\$ 15015,62*
Na função de *a mesma*
CBO *Reajuste CCT.*
Assinatura do empregador *[Signature]*

8

QUALIFICAÇÃO CIVIL

Nome *Fabio Roberto Fernandes*
Loc. Nasc. *Cucuma*
Est. *SC* Data *17/12/74*
Filiação *Marcos e Teresinha da Silva Fernandes*
Est. Civil *Detido* Doc. Nº *75.695*
Fls. *136* Liv. *92* Reg. Civil *Cucuma*
Outro doc. *[Signature]*
Situação Militar:
Doc. Nº Órgão Est.
Naturalizado Dec. Nº Est.

ESTRANGEIROS

Chegada ao Brasil em
Doc. Ident. Nº Exp. em
Estado
Obs.
Data de emissão *01.07.19* *[Signature]*
Assinatura do Funcionário

13

CONTRATO DE TRABALHO
75534974/0001-54

Empregador **CONFER CONSTRUTORA FERNANDES LTDA**
CGCMF **RUA ARARANGUÁ, 700** Nº
CEP **88801-699**
Município **BRIGIDINA - SC** Est.
do estabelecimento **const civil**
Cargo **ENG. CIVIL**
CBO nº **02110**
Data admissão **03** de **Setembro** de **2001**
Registro nº **1499** PB/Ficha
Remuneração especificada **R\$ 1.080,00 P/Mês**
(Um mil e oitenta reais)
CONFER
CONSTRUTORA FERNANDES LTDA
WILSON MENEZES
Ass. do empregador *[Signature]*
1º 2º
Data saída de de 19
Ass. do empregador ou a rogo o/test
1º 2º
Com. Dispensa CD Nº

EMPRESA CONFER CONSTRUTORA FERNANDES LTDA. **CNPJ** 75.534.974/0001-54
ENDEREÇO SENADOR PAULO SARAZATE **NUMERO** 179
BAIRRO MICHEL **CIDADE** Criciúma
CEP 88803-120 **ESTADO** SC
MISSAO 14/10/2020 07:53:11

AUTENTICACAO

NOME FUNCIONARIO FABIO ROBERTO FERNANDES
MATRICULA 001499 **No.Ordem** 991499

FILIAÇÃO PAI MOACIR JOSE FERNANDES
MAE TEREZINHA DA SILVA FERNANDES

CART. PROFISSIONAL 45976 **SERIE** 19 **SC** **EMISSAO** 31/07/1992
CERT. RESERVISTA 161732187570 **CATEGORIA** **REG. PROFISS.** 10542035
TIT. ELEITOR 030678160914 **ZONA** 010 **SECAO** 0532
CPF 82362637972 **PIS/PASEP** 12436519546 **CADAST.** 14/08/1992
CART. HABILITACAO 02801692999 **CATEGORIA** B
IDENTIDADE 968480 **ÓRGÃO EMISSOR** SSP **SC** **EMISSÃO** 14/03/2018

ADMISSAO 03/09/2001 **OPCAO FGTS** 03/09/2001 **FORMA PAGAMENTO** Mensalista **JORNADA** 180:00
ARGO ENGENHEIRO(A) CIVIL **SECAO** SECRETARIA DE ESTADO DA **SALARIO** 15.015,62 **SAL. HORA** 83,42

DATA NASCIMENTO 17/12/1974 **ESTADO CIVIL** S Solteiro **SEXO** M **GRAU INSTRUCAO** 9 Educação superior completo
NACIONALIDADE 10 Brasileira **NATURALIDADE** Criciúma **ESTADO NATAL** SC

JANDO ESTRANGEIRO

DATA CHEGADA **CONJUGE BRASILEIRO** **Nu. CARTEIRA IDENT.**
TIPO DE VISTO **Nu. REGISTRO GERAL** **Nu. DECRETO**
NATURALIZADO 0 **VALID. CART. IDENTIDADE** **VALID. CART. TRABALHO**
FILHOS 0

DEPENDENCIARIOS	NOME DO DEPENDENTE	NASCIMENTO	EST. CIVIL	PARENTESCO
	TEREZINHA DA SILVA FERNANDES	18/10/1947	C	Mãe
	ANA BEATRIZ VARGAS FERNANDES	09/12/2009	S	Filho(a) Válido
	ANTONIO VARGAS FERNANDES	12/06/2014	S	Filho(a) Válido
	MOACIR JOSE FERNANDES	01/12/1960	C	Pai
	GRACELI VARGAS	01/03/1973	E	Companheiro(a)

ENDEREÇO RUA **NÚMERO** **BAIRRO** **CIDADE**
15 DE NOVENBRO 260 CENTRO Criciúma

ENDEREÇO ANTERIOR RUA **BAIRRO** **CIDADE**
R. SEN. PAULO SARAZATE Michel Criciúma
SEN. PAULO SARAZATE Michel Criciúma
SEN. PAULO SARAZATE Michel Criciúma
SEN. PAULO SARAZATE Michel Criciúma
15 DE NOVENBRO CENTRO Criciúma

PERÍODOS	PERÍODO AQUISITIVO	PERÍODO DE GOZO
	03/09/2001 02/09/2002	01/02/2003 02/03/2003
	03/09/2002 02/09/2003	01/10/2004 30/10/2004
	03/09/2003 02/09/2004	01/03/2005 30/03/2005
	03/09/2004 02/09/2005	03/10/2005 01/11/2005
	03/09/2005 02/09/2006	04/10/2007 02/11/2007
	03/09/2006 02/09/2007	05/05/2008 03/06/2008
	03/09/2007 02/09/2008	02/01/2009 31/01/2009
	03/09/2008 02/09/2009	01/10/2010 30/10/2010
	03/09/2009 02/09/2010	01/06/2011 30/06/2011
	03/09/2010 02/09/2011	02/07/2012 31/07/2012
	03/09/2011 02/09/2012	01/03/2013 30/03/2013
	03/09/2012 02/09/2013	01/10/2014 30/10/2014
	03/09/2013 02/09/2014	01/10/2015 30/10/2015
	03/09/2014 02/09/2015	06/10/2016 06/11/2016
	03/09/2015 02/09/2016	13/09/2017 12/10/2017
	03/09/2016 02/09/2017	06/06/2018 05/07/2018
	03/09/2017 02/09/2018	01/08/2019 30/08/2019

CONFER
Construtora Fernandes Ltda.



77/215

TERIAS	PERIODO AQUISITIVO	PERIODO DE GOZO
--------	--------------------	-----------------

03/09/2018 02/09/2019

ALTERACOES DE SALARIO	DATA	SALARIO	MOTIVO
	03/09/2001	1.080,00	Admissão - Salário Inicial
	01/09/2002	1.178,93	Reajuste Dissídio Coletivo
	01/09/2003	1.440,00	Reajuste Dissídio Coletivo
	01/02/2004	1.521,65	Reajuste Dissídio Coletivo
	01/06/2004	1.560,00	Aumento de Salário Sem Classificação Especifica
	01/09/2004	1.663,58	Reajuste Dissídio Coletivo
	01/05/2005	1.800,00	Aumento de Salário Sem Classificação Especifica
	01/04/2006	2.100,00	Aumento de Salário Sem Classificação Especifica
	01/04/2007	2.280,00	Aumento de Salário Sem Classificação Especifica
	04/04/2008	2.480,00	Aumento de Salário Sem Classificação Especifica
	01/05/2009	2.490,00	Reajuste por Enquadramento
	01/01/2011	2.690,00	Reajuste por Enquadramento
	01/09/2011	2.913,27	Reajuste Dissídio Coletivo
	01/09/2012	3.150,00	Reajuste Dissídio Coletivo
	01/09/2013	3.402,00	Reajuste Dissídio Coletivo
	01/07/2014	4.344,00	Reajuste Espontâneo
	01/09/2014	4.744,00	Reajuste Dissídio Coletivo
	01/03/2015	9.488,00	Aumento de Salário Sem Classificação Especifica
	01/09/2015	10.247,04	Reajuste Dissídio Coletivo
	01/09/2016	11.118,04	Reajuste Dissídio Coletivo
	01/09/2016	12.618,04	Reajuste Espontâneo
	01/04/2017	13.118,04	Reajuste Espontâneo
	01/11/2017	13.618,04	Reajuste Espontâneo
	01/09/2018	14.118,00	Reajuste Espontâneo
	01/09/2019	14.564,13	Reajuste CCT
	01/09/2020	15.015,62	Reajuste CCT

2

CONTRIBUICAO SINDICAL	DATA	VALOR
	01/10/2001	36,00
	01/03/2002	36,00
	01/04/2003	39,30
	01/03/2004	50,72
	01/03/2005	55,45
	01/03/2006	60,00
	01/03/2007	70,00
	01/03/2008	76,00
	01/03/2009	82,67
	01/03/2010	83,00
	06/04/2016	341,57
	06/04/2017	420,60

CONFER
Construtora Fernandes LTDA.

78/215

ALTERACOES DE CARGO	DATA	FUNCAO	CBO	MOTIVO
	03/09/2001	ENGENHEIRO(A) CIVIL	214205	Admissão - Função Inicial

MUDANCAS DE SECAO	DATA	SECAO
	01/01/2016	DIRETORIA COMERCIAL
	03/09/2001	OBRA CASAN LAGUNA CONTRATO EOC 959 -
	02/01/2002	OBRA CASAN LAGUNA CONTRATO EOC 959 -
	01/02/2002	OBRA CASAN LAGUNA CONTRATO EOC 959 -
	01/03/2002	OBRA CASAN LAGUNA CONTRATO EOC 959 -
	01/04/2002	OBRA CASAN LAGUNA CONTRATO EOC 959 -
	01/10/2002	OBRA CASAN LAGUNA CONTRATO EOC 959 -
	01/03/2003	OBRA CASAN LAGUNA CONTRATO EOC 959 -
	01/08/2003	OBRA CASAN LAGUNA CONTRATO EOC 959 -
	01/09/2003	OBRA CASAN LAGUNA CONTRATO EOC 959 -

1



MUDANÇAS DE SECAO	DATA	SECAO
	01/09/2004	OBRA CASAN LAGUNA CONTRATO EOC 959 -
	01/01/2005	OBRA CASAN LAGUNA CONTRATO EOC 959 -
	01/03/2005	OBRA CASAN LAGUNA CONTRATO EOC 959 -
	01/11/2005	OBRA CASAN LAGUNA CONTRATO EOC 959 -
	01/01/2006	OBRA CASAN LAGUNA CONTRATO EOC 959 -
	01/07/2007	OBRA CASAN LAGUNA CONTRATO EOC 959 -
	01/07/2008	OBRA CASAN LAGUNA CONTRATO EOC 959 -
	01/09/2008	OBRA CASAN LAGUNA CONTRATO EOC 959 -
	01/05/2009	OBRA CASAN LAGUNA CONTRATO EOC 959 -
	01/07/2010	OBRA CASAN LAGUNA CONTRATO EOC 959 -
	01/01/2011	OBRA CASAN LAGUNA CONTRATO EOC 959 -
	01/08/2011	OBRA CASAN LAGUNA CONTRATO EOC 959 -
	01/10/2011	OBRA CASAN LAGUNA CONTRATO EOC 959 -
	01/01/2012	OBRA CASAN LAGUNA CONTRATO EOC 959 -
	01/06/2012	OBRA CASAN LAGUNA CONTRATO EOC 959 -
	01/04/2013	OBRA CASAN LAGUNA CONTRATO EOC 959 -
	01/02/2014	OBRA CASAN LAGUNA CONTRATO EOC 959 -
	01/05/2015	OBRA CASAN LAGUNA CONTRATO EOC 959 -
	01/07/2018	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA VENEZA -
	01/11/2018	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA VENEZA -
	01/01/2020	PREFEITURA MUNICIPAL DE SIDEROPOLIS - CT
	16/02/2018	SECRETARIA DE ESTADO DA INFRAESTRUTURA
	01/09/2020	SECRETARIA DE ESTADO DA INFRAESTRUTURA

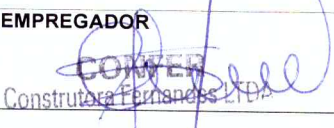
Handwritten mark

79/215

MUDANÇAS DE HORÁRIOS	DATA	HORÁRIO
	03/09/2001	14:00-18:00
	01/03/2012	08:00 às 12:00
	01/07/2014	07:30-12:00/13:00-14:30

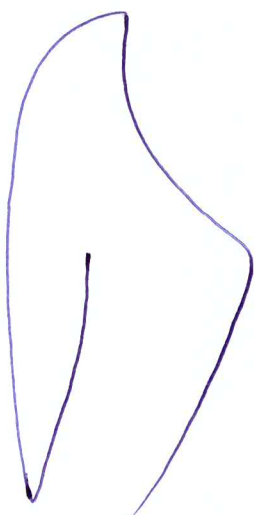
NOTACOES GERAIS	DATA	TEXTO
	25/09/2020	1 - Equipamento Tipo: Patrimonio: Modelo: NFE: 2 - Conta de e-mail: fabio.fernandes@conferconstrutora.com.br 4 - Login RM: fabio.fernandes 5 - Chip Numero: (48)99978-0053 Modelo Celular: NFE:

A DEMISSAO
 AFASTAMENTO

ASSINATURA DO EMPREGADOR


Handwritten mark





QUALIFICAÇÃO TÉCNICA

LICENÇA AMBIENTAL DA USINA DE ASFALTO



GOVERNO DO ESTADO DE SANTA CATARINA
FUNDAÇÃO DO MEIO AMBIENTE - FATMA
Sistema de Informações Ambientais - SinFAT
LICENÇA AMBIENTAL DE OPERAÇÃO
Nº 2077/2017



A **Fundação do Meio Ambiente - FATMA**, no uso de suas atribuições que lhe são conferidas pelo inciso I do artigo 7º da Lei Estadual Nº 14.675 de 2009, com base no processo de licenciamento ambiental nº IND/59110/CRS e **parecer técnico nº 223/2017**, concede a presente **LICENÇA AMBIENTAL DE OPERAÇÃO** à:

Empreendedor

NOME:	CONSTRUTORA FERNANDES LTDA.				
ENDEREÇO:	RUA BARÃO DO RIO BRANCO, 300, CENTRO, ED. HERIBERTO EFFITING SALA 201				
CEP:	88801-450	MUNICÍPIO:	CRICIÚMA	ESTADO:	SC
CPF/CNPJ:	75.534.974/0001-54				

Para Atividade de

ATIVIDADE:	30.20.00 - USINAS DE PRODUÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO		
EMPREENDIMENTO:	CONFER - CONSTRUTORA FERNANDES LTDA.		

Localizada em

ENDEREÇO:	RODOVIA SC 445, KM 02, RIO FIORITA,				
CEP:	88860-000	MUNICÍPIO:	SIDERÓPOLIS	ESTADO:	SC
coordenada plana:	utm x 652707 - utm y 6837989				

Da operação

A presente Licença, concebida com base nas informações apresentadas pelo interessado, declara a **viabilidade de operação** do empreendimento, equipamento ou atividade, quanto aos aspectos ambientais, e não dispensa nem substitui alvarás ou certidões de qualquer natureza, exigidas pela Legislação Federal, Estadual ou Municipal.

Condições gerais

- I. Quaisquer alterações nas especificações dos elementos apresentados no procedimento de licenciamento ambiental deverão ser precedidas de anuência da FATMA.
- II. A FATMA, mediante decisão motivada, poderá modificar as condições de validade, suspender ou cancelar a presente licença, caso ocorra:
 - Omissão ou falsa descrição de informações que subsidiaram a expedição da presente licença;
 - A superveniência de graves riscos ambientais e/ou de saúde pública;
 - Violação ou inadequação de quaisquer condições de validade da licença ou normas legais.
- III. A publicidade desta licença deve ocorrer conforme Lei Estadual 14.675/09, artigo 42.
- IV. Retificações e recurso administrativo relativos a presente licença devem ser encaminhados à FATMA no prazo de 20 (vinte) dias contados da data de comunicação de expedição da presente licença.

Prazo de validade

(48) meses, a contar da data da assinatura digital.



Verifique a veracidade das informações usando o QRcode ao lado ou acessando o endereço web abaixo:

http://consultas.fatma.sc.gov.br/licenca/lic_digital_form

FCEI: 391906

CÓDIGO: 206525



Este documento é eletrônico e foi assinado utilizando Assinatura Digital ICP-Brasil por FILIPE BARCHINSKI DA SILVA em 18/04/2017 às 15:58:12. O original deve ser conferido e autenticado a partir do endereço eletrônico e informado no processo FATMA 00027019/2015 e o código 6H3B0H9Z.

Documentos em anexo

Nada consta.

Condições de validade

Descrição do empreendimento

Usina de Fabricação de Concreto Asfáltico Usinado a Quente (CAUQ), localizada no município de Siderópolis, SC, com as seguintes características:

Área Útil da Usina: 0,7 ha

Produção: 250 ton/dia;

Regime de funcionamento: 2ª feira à 6ª das 7:30 horas às 16:30 horas e aos sábados das 07:30 horas as 11:30 horas, na existência de norma municipal mais restritiva, a mesma deverá ser observada.

Produto: Concreto Asfáltico Usinado a Quente - CAUQ.

Abastecimento de água: CASAN.

Aspectos florestais

A área está inserida no Bioma Mata Atlântica, distribuída sobre a Floresta Ombrófila Densa. Está localizada em área rural aonde os atributos naturais se apresentam descaracterizados.

Autorização de corte de vegetação: Não aplicável;

Uso de APP: Não aplicável.

Controles ambientais

- 1 - Águas pluviais devem ser drenadas através de calhas direcionadas para a bacia de decantação e posterior para a drenagem natural;
- 2 - Umidificação do pátio operacional para evitar a emissão de poeiras oriundas da movimentação de máquinas e equipamentos;
- 3 - Manutenção e inspeção periódica do Filtro Manga;
- 4 - Disposição de lixeiras para acondicionamento dos resíduos sólidos para posterior destino correto dos resíduos gerados;

Observações

- I. Aplicam-se as restrições contidas no procedimento de Licenciamento Ambiental e na Legislação Ambiental em vigor.
- II. Aplicam-se as condições de validade expressas neste documento e seus anexos.
- III. Esta licença não autoriza o corte ou supressão de árvores, florestas ou qualquer forma de vegetação da Mata Atlântica.
- IV. Cópia da presente licença deverá ser exposta em local visível do empreendimento.
- V. De acordo com o artigo 40, Inciso III, parágrafo 4 da Lei Estadual 14.675/09, a renovação desta Licença Ambiental de Operação - LAO deverá ser requerida com antecedência mínima de 120 (cento e vinte) dias da expiração de seu prazo de validade, fixado na respectiva licença ambiental.
- VI. Havendo alteração dos atos constitutivos do empreendimento, cópia da documentação deve ser apresentada a FATMA sob pena do empreendedor acima identificado continuar sendo responsável pela atividade / empreendimento licenciado por este documento.



GOVERNO DO ESTADO DE SANTA CATARINA
FUNDAÇÃO DO MEIO AMBIENTE - FATMA
Sistema de Informações Ambientais - SinFAT
LICENÇA AMBIENTAL DE OPERAÇÃO
Nº 2077/2017



A Fundação do Meio Ambiente - FATMA, no uso de suas atribuições que lhe são conferidas pelo inciso I do artigo 7º da Lei Estadual Nº 14.675 de 2009, com base no processo de licenciamento ambiental nº IND/59110/CRS e parecer técnico nº 223/2017, concede a presente LICENÇA AMBIENTAL DE OPERAÇÃO à:

Empreendedor

NOME: CONSTRUTORA FERNANDES LTDA.

ENDEREÇO: RUA BARÃO DO RIO BRANCO, 300, CENTRO, ED. HERIBERTO EFFITING SALA 201

CEP: 88801-450

MUNICÍPIO: CRICIÚMA

ESTADO: SC

CPF/CNPJ: 75.534.974/0001-54

Para Atividade de

ATIVIDADE: 30.20.00 - USINAS DE PRODUÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO

EMPREENDIMENTO: CONFER - CONSTRUTORA FERNANDES LTDA.

Localizada em

ENDEREÇO: RODOVIA SC 445, KM 02, RIO FIORITA,

CEP: 88860-000

MUNICÍPIO: SIDERÓPOLIS

ESTADO: SC

coordenada plana: utm x 652707 - utm y 6837989

Da operação

A presente Licença, concebida com base nas informações apresentadas pelo interessado, declara a **viabilidade de operação** do empreendimento, equipamento ou atividade, quanto aos aspectos ambientais, e não dispensa nem substitui alvarás ou certidões de qualquer natureza, exigidas pela Legislação Federal, Estadual ou Municipal.

Condições gerais

I. Quaisquer alterações nas especificações dos elementos apresentados no procedimento de licenciamento ambiental deverão ser precedidas de anuência da FATMA.

II. A FATMA, mediante decisão motivada, poderá modificar as condições de validade, suspender ou cancelar a presente licença, caso ocorra:

- Omissão ou falsa descrição de informações que subsidiaram a expedição da presente licença;
- A superveniência de graves riscos ambientais e/ou de saúde pública;
- Violação ou inadequação de quaisquer condições de validade da licença ou normas legais.

III. A publicidade desta licença deve ocorrer conforme Lei Estadual 14.675/09, artigo 42.

IV. Retificações e recurso administrativo relativos a presente licença devem ser encaminhados à FATMA no prazo de 20 (vinte) dias contados da data de comunicação de expedição da presente licença.

Prazo de validade

(48) meses, a contar da data da assinatura digital.



Verifique a veracidade das informações usando o QRcode ao lado ou acessando o endereço web abaixo:

http://consultas.fatma.sc.gov.br/licenca/lic_digital_form

FCEI: 391906

CÓDIGO: 206525



Documentos em anexo

Nada consta.

Condições de validade

- 5 - Operação e manutenção do Sistema Separador Água Óleo;
- 6 - Impedir o carreamento de materiais para vias públicas decorrente da circulação de caminhões e/ou equipamentos;
- 7 - Caminhões devem ser enlonados adequadamente para a circulação em vias públicas;
- 8 - Proceder a manutenção preventiva de máquinas e equipamentos;
- 9 - Controle das emissões atmosféricas.

Programas ambientais

- Monitoramento das emissões atmosféricas;
- Monitoramento da emissão de ruídos.

Medidas compensatórias

Não aplicável.

Condições específicas

- 1) Deverão obrigatoriamente ser respeitadas as Áreas de Preservação Permanente, em atendimento ao Código Florestal Lei nº 12.651/2012;
- 2) Os níveis de pressão sonora (ruídos) decorrentes da atividade desenvolvida no local deverão estar em conformidade com os parâmetros preconizados na Resolução CONAMA nº 001/90 e NBR 10.151/00;

Observações

- I. Aplicam-se as restrições contidas no procedimento de Licenciamento Ambiental e na Legislação Ambiental em vigor.
- II. Aplicam-se as condições de validade expressas neste documento e seus anexos.
- III. Esta licença não autoriza o corte ou supressão de árvores, florestas ou qualquer forma de vegetação da Mata Atlântica.
- IV. Cópia da presente licença deverá ser exposta em local visível do empreendimento.
- V. De acordo com o artigo 40, Inciso III, parágrafo 4 da Lei Estadual 14.675/09, a renovação desta Licença Ambiental de Operação - LAO deverá ser requerida com antecedência mínima de 120 (cento e vinte) dias da expiração de seu prazo de validade, fixado na respectiva licença ambiental.
- VI. Havendo alteração dos atos constitutivos do empreendimento, cópia da documentação deve ser apresentada a FATMA sob pena do empreendedor acima identificado continuar sendo responsável pela atividade / empreendimento licenciado por este documento.



GOVERNO DO ESTADO DE SANTA CATARINA
FUNDAÇÃO DO MEIO AMBIENTE - FATMA
Sistema de Informações Ambientais - SinFAT
LICENÇA AMBIENTAL DE OPERAÇÃO
Nº 2077/2017



A **Fundação do Meio Ambiente - FATMA**, no uso de suas atribuições que lhe são conferidas pelo inciso I do artigo 7º da Lei Estadual Nº 14.675 de 2009, com base no processo de licenciamento ambiental nº IND/59110/CRS e **parecer técnico nº 223/2017**, concede a presente **LICENÇA AMBIENTAL DE OPERAÇÃO** à:

Empreendedor

NOME: CONSTRUTORA FERNANDES LTDA. ✓
ENDEREÇO: RUA BARÃO DO RIO BRANCO, 300, CENTRO, ED. HERIBERTO EFFITING SALA 201
CEP: 88801-450 MUNICÍPIO: CRICIÚMA ESTADO: SC
CPF/CNPJ: 75.534.974/0001-54

Para Atividade de

ATIVIDADE: 30.20.00 - USINAS DE PRODUÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO
EMPREENDIMENTO: CONFER - CONSTRUTORA FERNANDES LTDA. e

Localizada em

ENDEREÇO: RODOVIA SC 445, KM 02, RIO FIORITA,
CEP: 88860-000 MUNICÍPIO: SIDERÓPOLIS ESTADO: SC
coordenada plana: utm x 652707 - utm y 6837989

Da operação

A presente Licença, concebida com base nas informações apresentadas pelo interessado, declara a **viabilidade de operação** do empreendimento, equipamento ou atividade, quanto aos aspectos ambientais, e não dispensa nem substitui alvarás ou certidões de qualquer natureza, exigidas pela Legislação Federal, Estadual ou Municipal.

Condições gerais

- I. Quaisquer alterações nas especificações dos elementos apresentados no procedimento de licenciamento ambiental deverão ser precedidas de anuência da FATMA.
- II. A FATMA, mediante decisão motivada, poderá modificar as condições de validade, suspender ou cancelar a presente licença, caso ocorra:
 - Omissão ou falsa descrição de informações que subsidiaram a expedição da presente licença;
 - A superveniência de graves riscos ambientais e/ou de saúde pública;
 - Violação ou inadequação de quaisquer condições de validade da licença ou normas legais.
- III. A publicidade desta licença deve ocorrer conforme Lei Estadual 14.675/09, artigo 42.
- IV. Retificações e recurso administrativo relativos a presente licença devem ser encaminhados à FATMA no prazo de 20 (vinte) dias contados da data de comunicação de expedição da presente licença.

Prazo de validade

(48) meses, a contar da data da assinatura digital.



Verifique a veracidade das informações usando o QRcode ao lado ou acessando o endereço web abaixo:

http://consultas.fatma.sc.gov.br/licenca/lic_digital_form

FCEI: 391906

CÓDIGO: 206525



Documentos em anexo

Nada consta.

Condições de validade

- 3) O não cumprimento a Legislação Ambiental vigente sujeitara a empresa e/ou seus representantes as sanções previstas na Lei Federal 9.605/98, regulamentada pelo Decreto 6.514/08;
- 4) Comunicar, imediatamente, a FATMA qualquer alteração do processo industrial;
- 5) Utilizar matéria prima (insumos) apenas de fornecedores regulamentados (Licença Ambiental / Autorização Ambiental) do órgão ambiental competente;
- 6) Executar periodicamente a aspersão, objetivando minimizar a emissão de materiais particulados, no pátio operacional do empreendimento;
- 7) Quando da desativação do empreendimento o empreendedor deverá remover todo o passivo ambiental e destiná-lo de forma ambientalmente correta, bem como a apresentação do PRAD - Plano de Recuperação de Área Degradada;
- 8) Apresentar relatório anual da atividade e do cumprimento das condicionantes e controles da LAO contemplando os seguintes itens:
 - 8.1) Laudos de inspeção do filtro mangas;
 - 8.2) Relatório de avaliação de ruído ambiental;
 - 8.3) Análise da água da bacia de decantação de águas pluviais contemplando os parâmetros pH, óleos e graxas na saída do sistema,
 - 8.4) Amostragem de emissões atmosféricas contemplando Material Particulado, SO2 e SOx;
 - 8.5) Operação e Manutenção do Sistema Separador Água Óleo e da destinação dos resíduos sólidos gerados na atividade;
- 9) Os resultados das análises devem vir acompanhados de parecer conclusivo e dados dos monitoramentos já realizados para fins de comparação, em forma de gráficos ou tabelas, e da respectiva Anotação de Responsabilidade Técnica (ART) ou Função Técnica (AFT) do profissional responsável pela elaboração do parecer conclusivo.
- 10) Os documentos e relatórios da atividade devem ser protocolados junto ao **Processo SGP-e nº 27019/2015**.

Observações

- I. Aplicam-se as restrições contidas no procedimento de Licenciamento Ambiental e na Legislação Ambiental em vigor.
- II. Aplicam-se as condições de validade expressas neste documento e seus anexos.
- III. Esta licença não autoriza o corte ou supressão de árvores, florestas ou qualquer forma de vegetação da Mata Atlântica.
- IV. Cópia da presente licença deverá ser exposta em local visível do empreendimento.
- V. De acordo com o artigo 40, Inciso III, parágrafo 4 da Lei Estadual 14.675/09, a renovação desta Licença Ambiental de Operação - LAO deverá ser requerida com antecedência mínima de 120 (cento e vinte) dias da expiração de seu prazo de validade, fixado na respectiva licença ambiental.
- VI. Havendo alteração dos atos constitutivos do empreendimento, cópia da documentação deve ser apresentada a FATMA sob pena do empreendedor acima identificado continuar sendo responsável pela atividade / empreendimento licenciado por este documento.

CONFER[®]

Construtora Fernandes Ltda.

✓

87/215

QUALIFICAÇÃO TÉCNICA

LICENÇA AMBIENTAL DO CAMINHÃO ESPARGIDOR

✓





LICENÇA AMBIENTAL POR COMPROMISSO
LAC Nº 2579/2020

O Instituto do Meio Ambiente de Santa Catarina – IMA, no uso de suas atribuições que lhe são conferidas pelo do artigo 7º, inciso I; artigo 36, parágrafo 5º constantes na Lei Estadual nº 14.675/2009, e de acordo com a Resolução CONSEMA nº 98/2017, com base no processo de licenciamento ambiental nº TPP/24108/TSP e Relatório de Caracterização do Empreendimento – RCE nº 572726/2020, concede a presente LICENÇA AMBIENTAL POR COMPROMISSO à:

Dados do Empreendedor

NOME/RAZÃO: CONFER CONSTRUTORA FERNANDES LTDA.
ENDEREÇO: Rua Senador Paulo Sarasate, 179 - Michel
CEP: 88803120 - CRICIÚMA/SC
CPF/CNPJ: 75.534.974/0001-54

Para a atividade de

Atividade: 47.10.10 – Transporte rodoviário de produtos perigosos, resíduos perigosos ou rejeitos perigosos, exclusivamente no território catarinense

Dados do Empreendimento

NOME/RAZÃO: CONFER CONSTRUTORA FERNANDES LTDA.
ENDEREÇO: Rua Senador Paulo Sarasate, 179 - MICHEL
CEP: 88803120 - CRICIÚMA/SC
COORDENADAS PLANAS: UTM X 693908.19 UTM Y 6853089.69
CPF/CNPJ: 75.534.974/0001-54

Da viabilidade

A presente Licença Ambiental por Compromisso, concebida com base nas informações apresentadas pelo interessado e compromisso de atendimento aos critérios e pré condições estabelecidos pelo IMA, declara a viabilidade de implantação e operação do empreendimento, equipamento ou atividade, quanto aos aspectos ambientais, e não dispensa nem substitui alvarás ou certidões de qualquer natureza, exigidas pela Legislação Federal, Estadual ou Municipal.

Condições gerais

O IMA, mediante decisão motivada, poderá modificar as condições de validade, suspender ou cancelar a presente licença, caso ocorra:

- Omissão ou falsa descrição de informações que subsidiaram a expedição da presente licença;
- A superveniência de graves riscos ambientais e/ou de saúde pública;
- Violação ou inadequação de quaisquer condições de validade da licença ou normas legais.

Em caso de acidente envolvendo esses produtos, dentro do Estado de Santa Catarina, o responsável pela empresa ou preposto deverá notificar imediatamente o IMA através fone Plantão 0800 644 1523 ou (0**48) 3665 - 4190; Cópia desta Licença Ambiental deverá estar disponibilizada em cada veículo de transporte e exibida à autoridade competente quando solicitada.

Documentos anexos

RCE 572726/2020

<https://consultas.ima.sc.gov.br/licenca/lac>

Prazo de validade

(36) meses, a contar da

FCEI: 572726

CÓDIGO: 2579/2020

Data: 07/12/2020



RCE Nº 572726/2020

CARACTERIZAÇÃO DOS VEÍCULOS

Placa	Tipo do veículo	RENAVAM	Ano de Fabricação	Forma de acondicionamento	CIV	CTPP (ou CIPP)
MCG9147	Caminhão	790106728	2002	Granel	1233862	A046352

PRODUTOS PERIGOSOS

Placas: MCG9147;

Número ONU	Classe ou Subclasse de Risco	Nome
3082	9	SUBSTÂNCIA QUE APRESENTA RISCO PARA O MEIO AMBIENTE, LIQUIDA, N.E.

RESÍDUOS CLASSE I

Placas:

Número ONU	Classe ou Subclasse de Risco	Nome
------------	------------------------------	------

RESÍDUOS DO SERVIÇO DE SAÚDE

Placas:

Número ONU	Classe ou Subclasse de Risco	Nome
------------	------------------------------	------

RESÍDUOS CLASSE IIA OU IIB

Placas:

Nome conforme Lista do IBAMA	Classe	Estado físico
------------------------------	--------	---------------

CARACTERIZAÇÃO DAS ROTAS DE TRANSPORTE (ROTOGRAMA)

Origem	Destino
SIDERÓPOLIS	PAULO LOPES
SIDERÓPOLIS	PASSO DE TORRES
JAGUARUNA	PASSO DE TORRES
JAGUARUNA	PAULO LOPES

<https://consultas.ima.sc.gov.br/licenca/lac>

FCEI:572726

CÓDIGO:2579/2020



COORDENADORIA DE DESENVOLVIMENTO AMBIENTAL DE
CRICIÚMA
Rua Dr. José Di Patta, 120 - Comercário

Sede
R. Artista Bitencourt, 30 - Centro
CEP:88020060 - FLORIANÓPOLIS/SC



89/215

CONTATOS EMERGENCIAIS

Nome/Empresa	Telefone	Local
Lucas Michels Justi	(48)9990-06318	
Daniel Mariot	(48)9995-67691	
Lucas Michels Justi	(48)9990-06318	Rua Paulo Saresate n° 179 - Michel - Criciúma Santa Catarina

PROFISSIONAL RESPONSÁVEL PELA ELABORAÇÃO DO PAE

Nome: LUCAS MICHELS JUSTI

Habilitação (formação técnica): ENGENHEIRO AMBIENTAL

Número de Registro no Conselho de Classe 113063-5

Número da ART/AFT: 7579092-7

Telefone: (48)9990-06318

PROFISSIONAL HABILITADO RESPONSÁVEL PELA ELABORAÇÃO DO RELATÓRIO E PREENCHIMENTO DO FORMULÁRIO

Nome: Lucas Justi

Habilitação (formação técnica): ENGENHEIRO AMBIENTAL

Número de Registro no Conselho de Classe 113063-5

Número da ART/AFT: 7579092-7

Telefone: (48)9990-06318

TERMOS E CONDIÇÕES

- (x) Declaro que mantere atualizados os documentos de capacitação dos veículos.
- (x) Declaro possuir Plano de Ação Emergencial atualizado, implementado e capaz de responder de forma rápida e eficaz ocorrências emergenciais, elaborado em conformidade com o Anexo 5 da Instrução Normativa IMA 77 ou conforme NBR ABNT 15.480:2018.
- (x) Declaro que estou ciente e cumprirei todos os itens abaixo descritos:
 - Todos os veículos possuem kits de emergência e equipamentos de proteção individual e coletiva, estando os motoristas, operadores e ajudantes devidamente treinados para sua adequada utilização;
 - Os kits de emergência e os equipamentos de proteção individual e coletiva são revisados periodicamente;
 - Os colaboradores possuem conhecimento do Plano de Ação Emergencial e estão devidamente treinados para ativá-lo, se necessário;
 - Os efluentes de limpeza dos veículos serão adequadamente destinados;
 - Em caso de acidente envolvendo esses produtos, dentro do Estado de Santa Catarina, o responsável pela empresa ou preposto deverá notificar imediatamente ao IMA, através fone Plantão 0800 644 1523 ou (0**48) 3665-4190, e demais instituições afins como Corpo de Bombeiros, Polícia Rodoviária ou Defesa Civil;
 - Em caso de acidentes, em um prazo máximo de 15 (quinze) dias deverá ser apresentado ao IMA um relatório detalhado, com fotos da ocorrência e descrição dos danos ambientais causados, além das medidas de controle e de remediação adotados;
 - Cópia desta Licença Ambiental estará disponibilizada em cada veículo de transporte e exibida a autoridade competente quando solicitada, bem como, deverá ser afixada em local visível no escritório;
 - Durante a operação do empreendimento, comunicarei ao órgão ambiental competente quando da identificação de situações anormais ou desconformidades que possam causar danos ambientais;

<https://consultas.ima.sc.gov.br/licenca/lac>

FCEI:572726

CÓDIGO:2579/2020



COORDENADORIA DE DESENVOLVIMENTO AMBIENTAL DE
CRICIÚMA
Rua Dr. José Di Patta, 120 - Comércio

Sede
R. Artista Bitencourt, 30 - Centro
CEP:88020060 - FLORIANÓPOLIS/SC



90/215

- Em caso de continuidade desta atividade e, antes de findar o prazo de validade da LAC, farei requerimento da sua renovação;
- A prestação de informações falsas ou o não cumprimento do compromisso assumido implicará na aplicação de sanções administrativas, sem prejuízo da obrigação de reparar eventuais danos ambientais.

(x) Declaro que estou ciente e cumprirei todos os itens abaixo descritos:

- Observarei às normas de incompatibilidade química no transporte terrestre de produtos perigosos de que trata a ABNT NBR 14.619.
- Os veículos e embalagens de produtos e resíduos perigosos, fracionados ou não, exibirão as simbologias exigidas na legislação e normas brasileiras, assim como deve haver a fixação de rótulo de risco e painel de segurança na carroceria do veículo, de acordo com a NBR 7500, conforme Decreto Federal nº 96.044/1988, Portaria nº 204/2011 e Resolução ANTT nº 5232/2016.
- O condutor do veículo licenciado portará os seguintes documentos e equipamentos: a. Carteira Nacional de Habilitação com a devida categoria para transporte de carga; b. Carteira de Movimentação de Produtos Perigosos (MOPP); c. Cópia da Licença Ambiental de Operação para transporte de produtos perigosos; d. Cópia do certificado de capacitação do veículo, se couber; e. Nota(s) Fiscal(is) do(s) produto(s) identificando o fornecedor e o recebedor; f. Kit de Equipamento de Proteção Individual – EPI para cada ocupante do veículo; g. Kit de emergência para transporte de produtos perigosos.

2.

91/215

3

<https://consultas.ima.sc.gov.br/licenca/lac>

FCEI:572726

CÓDIGO:2579/2020



2

92/215

QUALIFICAÇÃO TÉCNICA

CAMINHÃO ESPARGIDOR - PLANO AÇÃO EMERGENCIAL,
ART, CRLV E CERTIFICADO INMETRO DO VEÍCULO E
TANQUE

3