



ESTADO DO
RIO GRANDE DO SUL



PREFEITURA MUNICIPAL DE GARIBALDI

ATA DA SESSÃO DE CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA (14.133/21)

EDITAL: 0022/2024 PROCESSO: 022

PNCP [88594999000195-1-001386/2024](#)

Em 09/09/2024, às 09:00 horas, na PREFEITURA MUNICIPAL DE GARIBALDI - PM DE GARIBALDI, sito à null, 254 - GARIBALDI - RS, na Sala de Licitação, reuniram-se o(a) Agente de contratação deste órgão e respectivos membros da Equipe de apoio, designados pelo ato n.º 1321/2024, publicado em 28/06/2024, para os procedimentos inerentes a sessão em epígrafe.

Ato normativo: LEI FEDERAL Nº 14.133, DE 1º DE ABRIL DE 2021.

Critério de julgamento: Menor preço

Modo de disputa: Aberto

Tipo de Objeto: Obras e serviços de engenharia

Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DE TRECHO DA RUA 14 DE JULHO, BAIRRO CHACARAS

Habilitação: exclusivamente no sistema eletrônico

Recurso Administrativo: exclusivamente pelo sistema eletrônico

Eventos

Evento	Data / Hora	Usuário	Observação
Homologação do edital	13/09/2024 11:11:47	VALERIO SBEGHEN MAYER	
Alteração da descrição do objeto do edital	20/08/2024 08:54:04	JESSICA PIMENTEL DA SILVA	Objeto alterado. DE: OBRAS_ENGENHARIA PARA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DE TRECHO DA RUA 14 DE JULHO, BAIRRO CHACARAS.

Termos de participação

A participação na presente disputa evidencia ter o proponente examinado todos os termos deste edital e seus anexos aceitando irremediavelmente suas exigências por declaração aceita quando do envio de sua proposta inicial pelo sistema eletrônico.

Termo aceito: **"DECLARO QUE TENHO PLENO CONHECIMENTO E ATENDO A TODAS AS EXIGÊNCIAS DE HABILITAÇÃO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS PREVISTAS NO EDITAL"**.

LOTE: 1 - Lote 001 - OBRAS_ENGENHARIA

Situação

Adjudicado

Homologação

Após constatada a regularidade dos atos procedimentais, em **13/09/2024** a autoridade competente, **VALERIO SBEGHEN MAYER**, homologou o **lote 1** da licitação referente ao Processo **022**, Edital **0022/2024**.

Resultado

O lote foi adjudicado para **PLANO NORTE ENGENHARIA LTDA**, CNPJ/CPF **30.134.817/0001-13**, por **R\$ 1.302.919,00** (valor Total do lote) em **13/09/2024 11:11** por **VALERIO SBEGHEN MAYER**.

Fornecedor Vencedor	Valor Global (R\$)	Data / Hora	Aceite de Valor	Aceite de Proposta
PLANO NORTE ENGENHARIA LTDA	R\$ 1.302.919,00	09/09/2024 01:08:43	09/09/2024 09:25	10/09/2024 11:24

Seq.	Número do Item	Nome	Quantidade	% BDI	% Encargos Sociais	Valor Unit. Mão-de-obra (R\$)	Valor Unit. Material (R\$)	Valor Unitário (R\$)
1	1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA	288,1 m3	24,23	69,88	4,04	11,39	15,43
2	2	REGULARIZAÇÃO	752,09 m2	24,23	69,88	1,20	2,15	3,35
3	3	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO	615,82 m3	24,23	69,88	7,96	158,56	166,52

4	4	CARGA, MANOBRA E DESCARGA	677,4 m3	24,23	69,88	1,80	9,33	11,13
5	5	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE	16.935,05 un	24,23	69,88	0,35	2,81	3,16
6	6	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA	183,69 m3	24,23	69,88	4,52	12,83	17,35
7	7	CARGA, MANOBRA E DESCARGA	238,8 m3	24,23	69,88	1,31	7,71	9,02
8	8	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE	238,8 un	24,23	69,88	0,38	3,04	3,42
9	9	DESMONTE DE MATERIAL	45,92 m3	24,23	69,88	116,20	148,60	264,80
10	10	RETIRADA DE MATERIAL DE 3ª CATEGORIA	64,29 m3	24,23	69,88	9,44	24,60	34,04
11	11	CARGA, MANOBRA E DESCARGA	64,29 m3	24,23	69,88	1,80	9,33	11,13
12	12	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE	64,29 un	24,23	69,88	0,38	3,04	3,42
13	13	PREPARO DE FUNDO DE VALA	8,72 m3	24,23	69,88	88,87	183,17	272,04
14	14	CARGA, MANOBRA E DESCARGA	9,59 m3	24,23	69,88	1,80	9,33	11,13
15	15	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE	239,86 un	24,23	69,88	0,35	2,81	3,16
16	16	TUBO DE CONCRETO ARMADO	107 m	24,23	69,88	0,00	146,27	146,27
17	17	ASSENTAMENTO	107 m	24,23	69,88	15,20	19,83	35,03
18	18	CARGA, MANOBRA E DESCARGA	25,68 tn	24,23	69,88	13,28	44,23	57,51
19	19	TUBO DE CONCRETO ARMADO	85 m	24,23	69,88	0,00	153,35	153,35
20	20	ASSENTAMENTO	85 m	24,23	69,88	21,05	27,77	48,82
21	21	CARGA, MANOBRA E DESCARGA	22,53 tn	24,23	69,88	12,17	40,52	52,69
22	22	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA	25 txkm	24,23	69,88	0,45	3,15	3,60
23	23	REATERRO	189,15 m3	24,23	69,88	9,60	17,68	27,28
24	24	PÓ DE PEDRA	208,06 m3	24,23	69,88	0,00	86,46	86,46
25	25	CARGA, MANOBRA E DESCARGA	208,06 m3	24,23	69,88	1,80	9,33	11,13
26	26	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE	5.201,57 un	24,23	69,88	0,35	2,81	3,16
27	27	CAIXA	22 un	24,23	69,88	698,10	1.555,56	2.253,66
28	28	FORNECIMENTO	22 un	24,23	69,88	168,92	489,85	658,77
29	29	CAIXA DE LIGAÇÃO E PASSAGEM - CLP	16 un	24,23	69,88	372,75	333,29	706,04
30	30	SARJETA TRAPEZOIDAL DE CONCRETO	97 m	24,23	69,88	53,57	53,57	107,14
31	31	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	100 un	24,23	69,88	306,88	13,70	320,58
32	32	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA	2,88 m2	24,23	69,88	38,79	345,08	383,87
33	33	MOBILIZAÇÃO OU DESMOBILIZAÇÃO	1 un	24,23	69,88	1.162,25	7.899,07	9.061,32
34	34	SINALIZAÇÃO TEMPORÁRIA DE OBRA	4 mes	24,23	69,88	81,85	736,61	818,46
35	35	REASSENTAMENTO	100 m2	24,23	69,88	23,93	26,33	50,26
36	36	REMOÇÃO	655,45 m	24,23	69,88	5,72	4,50	10,22
37	37	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA	491,59 txkm	24,23	69,88	0,45	3,15	3,60
38	38	FRESAGEM DE PAVIMENTO ASFÁLTICO	703,72 m2	24,23	69,88	1,42	7,66	9,08
39	39	TRANSPORTE	84,45 txkm	24,23	69,88	0,40	2,12	2,52
40	40	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO	455,36 m3	24,23	69,88	7,96	158,56	166,52
41	41	CARGA, MANOBRA E DESCARGA	500,9 m3	24,23	69,88	1,80	9,33	11,13
42	42	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE	12.522,4 un	24,23	69,88	0,35	2,81	3,16
43	43	ASSENTAMENTO DE GUIA	1.144,78 m	24,23	69,88	11,10	48,32	59,42

44	44	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA	1.144,78 txkm	24,23	69,88	0,45	3,15	3,60
45	45	IMPRIMAÇÃO	2.276,79 m2	24,23	69,88	0,53	9,72	10,25
46	46	EXECUÇÃO DE PINTURA	7.046,23 m2	24,23	69,88	0,50	2,97	3,47
47	47	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO	293,97 m3	24,23	69,88	65,60	1.540,99	1.606,59
48	48	CARGA	661,43 tn	24,23	69,88	0,90	6,76	7,66
49	49	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³	16.535,81 txkm	24,23	69,88	0,24	1,88	2,12
50	50	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE	1.431,66 txkm	24,23	69,88	0,21	2,16	2,37
51	51	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE	3.340,54 txkm	24,23	69,88	0,07	0,87	0,94
52	52	REATERRO	84,6 m3	24,23	69,88	18,45	20,36	38,81
53	53	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR	8,46 m3	24,23	69,88	67,02	146,93	213,95
54	54	PISO	225,6 m2	24,23	69,88	35,72	185,06	220,78
55	55	ASSENTAMENTO	35,25 m2	24,23	69,88	28,08	165,17	193,25
56	56	PINTURA	165,73 m2	24,23	69,88	3,21	28,84	32,05
57	57	PINTURA	118,26 m2	24,23	69,88	4,81	43,32	48,13
58	58	TACHAO	36 un	24,23	69,88	23,65	94,59	118,24
59	59	PLACA EM AÇO	7,16 m2	24,23	69,88	61,76	555,79	617,55
60	60	SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO	29 un	24,23	69,88	53,82	484,41	538,23
61	61	PINTURA	1.144,78 m	24,23	69,88	1,29	2,15	3,44
62	62	ENSAIO DE VIGA	166,79 m	24,23	69,88	0,44	0,93	1,37
63	63	ENSAIO DE VIGA	166,79 m	24,23	69,88	0,44	0,93	1,37
64	64	ENSAIO DE TEOR	3 un	24,23	69,88	65,68	4,99	70,67
65	65	ENSAIO DE GRANULOMETRIA DO AGREGADO	3 un	24,23	69,88	109,51	8,31	117,82
66	66	ENSAIO DE DENSIDADE IN SITU	3 un	24,23	69,88	76,64	5,82	82,46
67	67	ENSAIO DE VIGA	166,79 m	24,23	69,88	0,44	0,93	1,37
68	68	ENSAIO TAXA DE APLICAÇÃO	3 un	24,23	69,88	76,64	5,82	82,46
69	69	ENSAIO DE GRANULOMETRIA DO AGREGADO	4 un	24,23	69,88	109,51	8,31	117,82
70	70	ENSAIO DE PERCENTUAL DE BETUME	4 un	24,23	69,88	164,26	12,47	176,73
71	71	ENSAIO MARSHALL	4 un	24,23	69,88	383,28	29,09	412,37
72	72	ENSAIO DE CONTROLE DO GRAU DE COMPACTAÇÃO	4 un	24,23	69,88	98,55	7,48	106,03
73	73	ENSAIO DE VIGA	166,79 m	24,23	69,88	0,44	0,93	1,37
74	74	MOBILIZAÇÃO OU DESMOBILIZAÇÃO	1 un	24,23	69,88	1.162,25	7.899,07	9.061,32

Informações do Lote**Tratamento ME/EPP:** Preferência contratação para ME/EPP**Início do recebimento de propostas:** 21/08/2024 08:30**Tempo de disputa:** 10 minuto(s)**Ordem dos lances:** Decrescente**Fim do recebimento de propostas:** 09/09/2024 08:30**Unidade dos lances:** Monetária (R\$), 2 casas decimais**Decremento mínimo dos lances:** 500,00 (valor absoluto)**Itens do lote****Item: 1****Descrição:** 1840102 - ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA**Descrição complementar:** ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA SINAPI 90082 - ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021**Quantidade:** 288,1 **Unidade de fornecimento:** METRO CUBICO**Tipo de orçamento:** Mão-de-obra e material **Número do item:** 1**Fonte de referência:** SINAPI **Código na referência:** SINAPI RS**Data de referência:** 01/05/2024

Item: 2**Descrição:** 1840103 - REGULARIZAÇÃO**Descrição complementar:** REGULARIZAÇÃO SINAPI 100576 - REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019**Quantidade:** 752,09 **Unidade de fornecimento:** METRO QUADRADO**Tipo de orçamento:** Mão-de-obra e material **Número do item:** 2**Fonte de referência:** SINAPI **Código na referência:** SINAPI RS**Data de referência:** 01/05/2024**Item: 3****Descrição:** 1840104 - EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO**Descrição complementar:** EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO SINAPI 96396 - EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019**Quantidade:** 615,82 **Unidade de fornecimento:** METRO CUBICO**Tipo de orçamento:** Mão-de-obra e material **Número do item:** 3**Fonte de referência:** SINAPI **Código na referência:** SINAPI RS**Data de referência:** 01/05/2024**Item: 4****Descrição:** 1840105 - CARGA, MANOBRA E DESCARGA**Descrição complementar:** CARGA, MANOBRA E DESCARGA SINAPI 100974 - CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020**Quantidade:** 677,4 **Unidade de fornecimento:** METRO CUBICO**Tipo de orçamento:** Mão-de-obra e material **Número do item:** 4**Fonte de referência:** SINAPI **Código na referência:** SINAPI RS**Data de referência:** 01/05/2024**Item: 5****Descrição:** 1840106 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE**Descrição complementar:** TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE SINAPI 95875 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020**Quantidade:** 16.935,05 **Unidade de fornecimento:** UNIDADE**Tipo de orçamento:** Mão-de-obra e material **Número do item:** 5**Fonte de referência:** SINAPI **Código na referência:** SINAPI RS**Data de referência:** 01/05/2024**Item: 6****Descrição:** 1840107 - ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA**Descrição complementar:** ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA SINAPI 102276 - ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. MENOR QUE 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021**Quantidade:** 183,69 **Unidade de fornecimento:** METRO CUBICO**Tipo de orçamento:** Mão-de-obra e material **Número do item:** 6**Fonte de referência:** SINAPI **Código na referência:** SINAPI RS**Data de referência:** 01/05/2024**Item: 7****Descrição:** 1840108 - CARGA, MANOBRA E DESCARGA**Descrição complementar:** CARGA, MANOBRA E DESCARGA SINAPI 100978 - CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020**Quantidade:** 238,8 **Unidade de fornecimento:** METRO CUBICO**Tipo de orçamento:** Mão-de-obra e material **Número do item:** 7**Fonte de referência:** SINAPI **Código na referência:** SINAPI RS**Data de referência:** 01/05/2024**Item: 8****Descrição:** 1840109 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE**Descrição complementar:** TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE SINAPI 93589 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020**Quantidade:** 238,8 **Unidade de fornecimento:** UNIDADE**Tipo de orçamento:** Mão-de-obra e material **Número do item:** 8

Fonte de referência: SINAPI **Código na referência:** SINAPI RS

Data de referência: 01/05/2024

Item: 9

Descrição: 1840110 - DESMONTE DE MATERIAL

Descrição complementar: DESMONTE DE MATERIAL SINAPI 102355 - DESMONTE DE MATERIAL DE 3ª CATEGORIA (BLOCOS DE ROCHAS OU MATAÇOS), EM VALA, COM MARTELETE PNEUMÁTICO MANUAL - EXCLUSIVE RETIRADA, CARGA E TRANSPORTE. AF_03/2021

Quantidade: 45,92 **Unidade de fornecimento:** METRO CUBICO

Tipo de orçamento: Mão-de-obra e material **Número do item:** 9

Fonte de referência: SINAPI **Código na referência:** SINAPI RS

Data de referência: 01/05/2024

Item: 10

Descrição: 1840111 - RETIRADA DE MATERIAL DE 3ª CATEGORIA

Descrição complementar: RETIRADA DE MATERIAL DE 3ª CATEGORIA SINAPI 102360 - RETIRADA DE MATERIAL DE 3ª CATEGORIA (APÓS ESCAVAÇÃO/DESMONTE) EM VALAS, COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_03/2021

Quantidade: 64,29 **Unidade de fornecimento:** METRO CUBICO

Tipo de orçamento: Mão-de-obra e material **Número do item:** 10

Fonte de referência: SINAPI **Código na referência:** SINAPI RS

Data de referência: 01/05/2024

Item: 11

Descrição: 1840112 - CARGA, MANOBRA E DESCARGA

Descrição complementar: CARGA, MANOBRA E DESCARGA SINAPI 100974 - CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020

Quantidade: 64,29 **Unidade de fornecimento:** METRO CUBICO

Tipo de orçamento: Mão-de-obra e material **Número do item:** 11

Fonte de referência: SINAPI **Código na referência:** SINAPI RS

Data de referência: 01/05/2024

Item: 12

Descrição: 1840113 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE

Descrição complementar: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE SINAPI 93589 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020

Quantidade: 64,29 **Unidade de fornecimento:** UNIDADE

Tipo de orçamento: Mão-de-obra e material **Número do item:** 12

Fonte de referência: SINAPI **Código na referência:** SINAPI RS

Data de referência: 01/05/2024

Item: 13

Descrição: 1840114 - PREPARO DE FUNDO DE VALA

Descrição complementar: PREPARO DE FUNDO DE VALA SINAPI 101623 - PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_08/2020

Quantidade: 8,72 **Unidade de fornecimento:** METRO CUBICO

Tipo de orçamento: Mão-de-obra e material **Número do item:** 13

Fonte de referência: SINAPI **Código na referência:** SINAPI RS

Data de referência: 01/05/2024

Item: 14

Descrição: 1840115 - CARGA, MANOBRA E DESCARGA

Descrição complementar: CARGA, MANOBRA E DESCARGA SINAPI 100974 - CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020

Quantidade: 9,59 **Unidade de fornecimento:** METRO CUBICO

Tipo de orçamento: Mão-de-obra e material **Número do item:** 14

Fonte de referência: SINAPI **Código na referência:** SINAPI RS

Data de referência: 01/05/2024

Item: 15

Descrição: 1840116 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE

Descrição complementar: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE SINAPI 95875 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020

Quantidade: 239,86 **Unidade de fornecimento:** UNIDADE

Tipo de orçamento: Mão-de-obra e material **Número do item:** 15

Fonte de referência: SINAPI **Código na referência:** SINAPI RS

Data de referência: 01/05/2024

Item: 16

Descrição: 1840117 - TUBO DE CONCRETO ARMADO

Descrição complementar: TUBO DE CONCRETO ARMADO SINAPI 7760 - TUBO DE CONCRETO ARMADO PARA AGUAS PLUVIAIS, CLASSE PA-2, COM ENCAIXE PONTA E BOLSA, DIAMETRO NOMINAL DE 300 MM

Quantidade: 107 **Unidade de fornecimento:** METRO

Tipo de orçamento: Mão-de-obra e material **Número do item:** 16

Fonte de referência: SINAPI **Código na referência:** SINAPI RS

Data de referência: 01/05/2024

Item: 17

Descrição: 1840118 - ASSENTAMENTO

Descrição complementar: ASSENTAMENTO SINAPI 92820 - ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 300 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_03/2024

Quantidade: 107 **Unidade de fornecimento:** METRO

Tipo de orçamento: Mão-de-obra e material **Número do item:** 17

Fonte de referência: SINAPI **Código na referência:** SINAPI RS

Data de referência: 01/05/2024

Item: 18

Descrição: 1840119 - CARGA, MANOBRA E DESCARGA

Descrição complementar: CARGA, MANOBRA E DESCARGA SINAPI 101013 - CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE TUBOS DE CONCRETO, DN MENOR OU IGUAL A 300 MM, EM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK) 11,7 TM. AF_07/2020

Quantidade: 25,68 **Unidade de fornecimento:** TONELADA

Tipo de orçamento: Mão-de-obra e material **Número do item:** 18

Fonte de referência: SINAPI **Código na referência:** SINAPI RS

Data de referência: 01/05/2024

Item: 19

Descrição: 1840120 - TUBO DE CONCRETO ARMADO

Descrição complementar: TUBO DE CONCRETO ARMADO SINAPI 7761 - TUBO DE CONCRETO ARMADO PARA AGUAS PLUVIAIS, CLASSE PA-2, COM ENCAIXE PONTA E BOLSA, DIAMETRO NOMINAL DE 400 MM

Quantidade: 85 **Unidade de fornecimento:** METRO

Tipo de orçamento: Mão-de-obra e material **Número do item:** 19

Fonte de referência: SINAPI **Código na referência:** SINAPI RS

Data de referência: 01/05/2024

Item: 20

Descrição: 1840121 - ASSENTAMENTO

Descrição complementar: ASSENTAMENTO SINAPI 92821 - ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_03/2024

Quantidade: 85 **Unidade de fornecimento:** METRO

Tipo de orçamento: Mão-de-obra e material **Número do item:** 20

Fonte de referência: SINAPI **Código na referência:** SINAPI RS

Data de referência: 01/05/2024

Item: 21

Descrição: 1840122 - CARGA, MANOBRA E DESCARGA

Descrição complementar: CARGA, MANOBRA E DESCARGA SINAPI 101014 - CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE TUBOS DE CONCRETO, DN 400 MM, EM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK) 11,7 TM. AF_07/2020

Quantidade: 22,53 **Unidade de fornecimento:** TONELADA

Tipo de orçamento: Mão-de-obra e material **Número do item:** 21

Fonte de referência: SINAPI **Código na referência:** SINAPI RS

Data de referência: 01/05/2024

Item: 22

Descrição: 1840123 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA

Descrição complementar: TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA SINAPI 100952 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM).

AF_07/2020

Quantidade: 25 **Unidade de fornecimento:** TONELADA POR QUILOMETRO**Tipo de orçamento:** Mão-de-obra e material **Número do item:** 22**Fonte de referência:** SINAPI **Código na referência:** SINAPI RS**Data de referência:** 01/05/2024**Item: 23****Descrição:** 1840124 - REATERRO**Descrição complementar:** REATERRO SINAPI 93361 / D - REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³ / POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016**Quantidade:** 189,15 **Unidade de fornecimento:** METRO CUBICO**Tipo de orçamento:** Mão-de-obra e material **Número do item:** 23**Fonte de referência:** SINAPI **Código na referência:** SINAPI RS**Data de referência:** 01/05/2024**Item: 24****Descrição:** 1840125 - PÓ DE PEDRA**Descrição complementar:** PÓ DE PEDRA SINAPI 4741 - PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)**Quantidade:** 208,06 **Unidade de fornecimento:** METRO CUBICO**Tipo de orçamento:** Mão-de-obra e material **Número do item:** 24**Fonte de referência:** SINAPI **Código na referência:** SINAPI RS**Data de referência:** 01/05/2024**Item: 25****Descrição:** 1840126 - CARGA, MANOBRA E DESCARGA**Descrição complementar:** CARGA, MANOBRA E DESCARGA SINAPI 100974 - CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020**Quantidade:** 208,06 **Unidade de fornecimento:** METRO CUBICO**Tipo de orçamento:** Mão-de-obra e material **Número do item:** 25**Fonte de referência:** SINAPI **Código na referência:** SINAPI RS**Data de referência:** 01/05/2024**Item: 26****Descrição:** 1840127 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE**Descrição complementar:** TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE SINAPI 95875 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020**Quantidade:** 5.201,57 **Unidade de fornecimento:** UNIDADE**Tipo de orçamento:** Mão-de-obra e material **Número do item:** 26**Fonte de referência:** SINAPI **Código na referência:** SINAPI RS**Data de referência:** 01/05/2024**Item: 27****Descrição:** 1840128 - CAIXA**Descrição complementar:** CAIXA SINAPI 97947 / A - CAIXA DE DRENAGEM EM ALVENARIA DE TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, COM TAMPA EM PEÇA PRÉ-MOLDADA, COM REQUADRO EM CANTONEIRA METÁLICA (2") PARA FIXAÇÃO DA GRELHA, CONFORME DETALHAMENTO DE PROJETO**Quantidade:** 22 **Unidade de fornecimento:** UNIDADE**Tipo de orçamento:** Mão-de-obra e material **Número do item:** 27**Fonte de referência:** SINAPI **Código na referência:** SINAPI RS**Data de referência:** 01/05/2024**Item: 28****Descrição:** 1840129 - FORNECIMENTO**Descrição complementar:** FORNECIMENTO SINAPI 103003 / A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GRELHA METÁLICA COM CHAPA 3/8" X 1/2" CONFORME DETALHAMENTO DE PROJETO**Quantidade:** 22 **Unidade de fornecimento:** UNIDADE**Tipo de orçamento:** Mão-de-obra e material **Número do item:** 28**Fonte de referência:** SINAPI **Código na referência:** SINAPI RS**Data de referência:** 01/05/2024**Item: 29****Descrição:** 1840130 - CAIXA DE LIGAÇÃO E PASSAGEM - CLP

Descrição complementar: CAIXA DE LIGAÇÃO E PASSAGEM - CLP SINAPI 97902 / A - CAIXA DE LIGAÇÃO E PASSAGEM (CLP), DIMENSÕES CONFORME DETALHAMENTO

Quantidade: 16 **Unidade de fornecimento:** UNIDADE

Tipo de orçamento: Mão-de-obra e material **Número do item:** 29

Fonte de referência: SINAPI **Código na referência:** SINAPI RS

Data de referência: 01/05/2024

Item: 30

Descrição: 1840131 - SARJETA TRAPEZOIDAL DE CONCRETO

Descrição complementar: SARJETA TRAPEZOIDAL DE CONCRETO SICRO 2003343 - SARJETA TRAPEZOIDAL DE CONCRETO - SZC 90-30 - ESCAVAÇÃO MECÂNICA - AREIA E BRITA COMERCIAIS

Quantidade: 97 **Unidade de fornecimento:** METRO

Tipo de orçamento: Mão-de-obra e material **Número do item:** 30

Fonte de referência: Cotação **Código na referência:** SICRO

Data de referência: 01/05/2024

Item: 31

Descrição: 1840132 - ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA

Descrição complementar: ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA COMPOSIÇÃO 001 - ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA

Quantidade: 100 **Unidade de fornecimento:** UNIDADE

Tipo de orçamento: Mão-de-obra e material **Número do item:** 31

Fonte de referência: SINAPI **Código na referência:** SINAPI RS

Data de referência: 01/05/2024

Item: 32

Descrição: 1840133 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA

Descrição complementar: FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA SINAPI 103689 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS

Quantidade: 2,88 **Unidade de fornecimento:** METRO QUADRADO

Tipo de orçamento: Mão-de-obra e material **Número do item:** 32

Fonte de referência: SINAPI **Código na referência:** SINAPI RS

Data de referência: 01/05/2024

Item: 33

Descrição: 1840134 - MOBILIZAÇÃO OU DESMOBILIZAÇÃO

Descrição complementar: MOBILIZAÇÃO OU DESMOBILIZAÇÃO COMPOSIÇÃO 002 - MOBILIZAÇÃO / DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS

Quantidade: 1 **Unidade de fornecimento:** UNIDADE

Tipo de orçamento: Mão-de-obra e material **Número do item:** 33

Fonte de referência: SINAPI **Código na referência:** SINAPI RS

Data de referência: 01/05/2024

Item: 34

Descrição: 1840135 - SINALIZAÇÃO TEMPORÁRIA DE OBRA

Descrição complementar: SINALIZAÇÃO TEMPORÁRIA DE OBRA COMPOSIÇÃO 003 - SINALIZAÇÃO TEMPORÁRIA DE OBRA, CONFORME PROJETO

Quantidade: 4 **Unidade de fornecimento:** MÊS

Tipo de orçamento: Mão-de-obra e material **Número do item:** 34

Fonte de referência: SINAPI **Código na referência:** SINAPI RS

Data de referência: 01/05/2024

Item: 35

Descrição: 1840136 - REASSENTAMENTO

Descrição complementar: REASSENTAMENTO SINAPI 101850 / A - REASSENTAMENTO DE PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM PÓ DE PEDRA, COM REAPROVEITAMENTO DOS PARALELEPÍPEDOS - INCLUSO RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL

Quantidade: 100 **Unidade de fornecimento:** METRO QUADRADO

Tipo de orçamento: Mão-de-obra e material **Número do item:** 35

Fonte de referência: SINAPI **Código na referência:** SINAPI RS

Data de referência: 01/05/2024

Item: 36

Descrição: 1840137 - REMOÇÃO

Descrição complementar: REMOÇÃO SINAPI 94273 / A1 - REMOÇÃO DE MEIO-FIO EXISTENTE

Quantidade: 655,45 **Unidade de fornecimento:** METRO
Tipo de orçamento: Mão-de-obra e material **Número do item:** 36
Fonte de referência: SINAPI **Código na referência:** SINAPI RS
Data de referência: 01/05/2024

Item: 37

Descrição: 1840138 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA

Descrição complementar: TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA SINAPI 100952 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020

Quantidade: 491,59 **Unidade de fornecimento:** TONELADA POR QUILOMETRO
Tipo de orçamento: Mão-de-obra e material **Número do item:** 37
Fonte de referência: SINAPI **Código na referência:** SINAPI RS
Data de referência: 01/05/2024

Item: 38

Descrição: 1840139 - FRESAGEM DE PAVIMENTO ASFÁLTICO

Descrição complementar: FRESAGEM DE PAVIMENTO ASFÁLTICO SINAPI 96001 - FRESAGEM DE PAVIMENTO ASFÁLTICO (PROFUNDIDADE ATÉ 5,0 CM) - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_11/2019

Quantidade: 703,72 **Unidade de fornecimento:** METRO QUADRADO
Tipo de orçamento: Mão-de-obra e material **Número do item:** 38
Fonte de referência: SINAPI **Código na referência:** SINAPI RS
Data de referência: 01/05/2024

Item: 39

Descrição: 1840140 - TRANSPORTE

Descrição complementar: TRANSPORTE SINAPI 97918 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020

Quantidade: 84,45 **Unidade de fornecimento:** TONELADA POR QUILOMETRO
Tipo de orçamento: Mão-de-obra e material **Número do item:** 39
Fonte de referência: SINAPI **Código na referência:** SINAPI RS
Data de referência: 01/05/2024

Item: 40

Descrição: 1840141 - EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO

Descrição complementar: EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO SINAPI 96396 - EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019

Quantidade: 455,36 **Unidade de fornecimento:** METRO CUBICO
Tipo de orçamento: Mão-de-obra e material **Número do item:** 40
Fonte de referência: SINAPI **Código na referência:** SINAPI RS
Data de referência: 01/05/2024

Item: 41

Descrição: 1840142 - CARGA, MANOBRA E DESCARGA

Descrição complementar: CARGA, MANOBRA E DESCARGA SINAPI 100974 - CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020

Quantidade: 500,9 **Unidade de fornecimento:** METRO CUBICO
Tipo de orçamento: Mão-de-obra e material **Número do item:** 41
Fonte de referência: SINAPI **Código na referência:** SINAPI RS
Data de referência: 01/05/2024

Item: 42

Descrição: 1840143 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE

Descrição complementar: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE SINAPI 95875 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020

Quantidade: 12.522,4 **Unidade de fornecimento:** UNIDADE
Tipo de orçamento: Mão-de-obra e material **Número do item:** 42
Fonte de referência: SINAPI **Código na referência:** SINAPI RS
Data de referência: 01/05/2024

Item: 43

Descrição: 1840144 - ASSENTAMENTO DE GUIA

Descrição complementar: ASSENTAMENTO DE GUIA SINAPI 94273 - ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024

Quantidade: 1.144,78 **Unidade de fornecimento:** METRO

Tipo de orçamento: Mão-de-obra e material **Número do item:** 43

Fonte de referência: SINAPI **Código na referência:** SINAPI RS

Data de referência: 01/05/2024

Item: 44

Descrição: 1840145 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA

Descrição complementar: TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA SINAPI 100952 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020

Quantidade: 1.144,78 **Unidade de fornecimento:** TONELADA POR QUILOMETRO

Tipo de orçamento: Mão-de-obra e material **Número do item:** 44

Fonte de referência: SINAPI **Código na referência:** SINAPI RS

Data de referência: 01/05/2024

Item: 45

Descrição: 1840146 - IMPRIMAÇÃO

Descrição complementar: IMPRIMAÇÃO SINAPI 96401 / D - IMPRIMAÇÃO DA BASE COM ASFALTO DILUÍDO DE PETRÓLEO (ADP) CM-30

Quantidade: 2.276,79 **Unidade de fornecimento:** METRO QUADRADO

Tipo de orçamento: Mão-de-obra e material **Número do item:** 45

Fonte de referência: SINAPI **Código na referência:** SINAPI RS

Data de referência: 01/05/2024

Item: 46

Descrição: 1840147 - EXECUÇÃO DE PINTURA

Descrição complementar: EXECUÇÃO DE PINTURA SINAPI 96402 / D - EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C

Quantidade: 7.046,23 **Unidade de fornecimento:** METRO QUADRADO

Tipo de orçamento: Mão-de-obra e material **Número do item:** 46

Fonte de referência: SINAPI **Código na referência:** SINAPI RS

Data de referência: 01/05/2024

Item: 47

Descrição: 1840148 - EXECUÇÃO DE PAVIMENTO

Descrição complementar: EXECUÇÃO DE PAVIMENTO SINAPI 95995 / A - EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO (CBUQ) - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE

Quantidade: 293,97 **Unidade de fornecimento:** METRO CUBICO

Tipo de orçamento: Mão-de-obra e material **Número do item:** 47

Fonte de referência: SINAPI **Código na referência:** SINAPI RS

Data de referência: 01/05/2024

Item: 48

Descrição: 1840149 - CARGA

Descrição complementar: CARGA SINAPI 101002 - CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ (UNIDADE: T). AF_07/2020

Quantidade: 661,43 **Unidade de fornecimento:** TONELADA

Tipo de orçamento: Mão-de-obra e material **Número do item:** 48

Fonte de referência: SINAPI **Código na referência:** SINAPI RS

Data de referência: 01/05/2024

Item: 49

Descrição: 1840150 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³

Descrição complementar: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ SINAPI 95878 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020

Quantidade: 16.535,81 **Unidade de fornecimento:** TONELADA POR QUILOMETRO

Tipo de orçamento: Mão-de-obra e material **Número do item:** 49

Fonte de referência: SINAPI **Código na referência:** SINAPI RS

Data de referência: 01/05/2024

Item: 50

Descrição: 1840151 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE

Descrição complementar: TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE SINAPI 102332 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 20000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020

Quantidade: 1.431,66 **Unidade de fornecimento:** TONELADA POR QUILOMETRO

Tipo de orçamento: Mão-de-obra e material **Número do item:** 50

Fonte de referência: SINAPI **Código na referência:** SINAPI RS

Data de referência: 01/05/2024

Item: 51

Descrição: 1840152 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE

Descrição complementar: TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE SINAPI 102333 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 20000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020

Quantidade: 3.340,54 **Unidade de fornecimento:** TONELADA POR QUILOMETRO

Tipo de orçamento: Mão-de-obra e material **Número do item:** 51

Fonte de referência: SINAPI **Código na referência:** SINAPI RS

Data de referência: 01/05/2024

Item: 52

Descrição: 1840153 - REATERRO

Descrição complementar: REATERRO SINAPI 104740 - REATERRO MECANIZADO DE VALA COM MINICARREGADEIRA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023

Quantidade: 84,6 **Unidade de fornecimento:** METRO CUBICO

Tipo de orçamento: Mão-de-obra e material **Número do item:** 52

Fonte de referência: SINAPI **Código na referência:** SINAPI RS

Data de referência: 01/05/2024

Item: 53

Descrição: 1840154 - LASTRO COM MATERIAL GRANULAR

Descrição complementar: LASTRO COM MATERIAL GRANULAR SINAPI 96622 - LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *5 CM*. AF_01/2024

Quantidade: 8,46 **Unidade de fornecimento:** METRO CUBICO

Tipo de orçamento: Mão-de-obra e material **Número do item:** 53

Fonte de referência: SINAPI **Código na referência:** SINAPI RS

Data de referência: 01/05/2024

Item: 54

Descrição: 1840155 - PISO

Descrição complementar: PISO SINAPI 101731 / A - PISO EM PEDRA TALHADA DE BASALTO 40X40 ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA

Quantidade: 225,6 **Unidade de fornecimento:** METRO QUADRADO

Tipo de orçamento: Mão-de-obra e material **Número do item:** 54

Fonte de referência: SINAPI **Código na referência:** SINAPI RS

Data de referência: 01/05/2024

Item: 55

Descrição: 1840156 - ASSENTAMENTO

Descrição complementar: ASSENTAMENTO SINAPI 101732 / A1 - ASSENTAMENTO DE PISO PODOTÁTIL DE CONCRETO DIRECIONAL OU ALERTA, 25CM x 25CM x 2,5CM, SOBRE ARGAMASSA 1:3 (CIMENTO E AREIA)

Quantidade: 35,25 **Unidade de fornecimento:** METRO QUADRADO

Tipo de orçamento: Mão-de-obra e material **Número do item:** 55

Fonte de referência: Cotação **Código na referência:** SICRO

Data de referência: 01/05/2024

Item: 56

Descrição: 1840157 - PINTURA

Descrição complementar: PINTURA SICRO 5213400 - PINTURA DE FAIXA COM TINTA ACRÍLICA - ESPESSURA DE 0,4MM

Quantidade: 165,73 **Unidade de fornecimento:** METRO QUADRADO

Tipo de orçamento: Mão-de-obra e material **Número do item:** 56

Fonte de referência: Cotação **Código na referência:** SICRO

Data de referência: 01/05/2024

Item: 57

Descrição: 1840158 - PINTURA

Descrição complementar: PINTURA SICRO 5213404 - PINTURA DE SETAS E ZEBRADOS COM TINTA ACRÍLICA - ESPESSURA DE 0,4MM
Quantidade: 118,26 **Unidade de fornecimento:** METRO QUADRADO
Tipo de orçamento: Mão-de-obra e material **Número do item:** 57
Fonte de referência: Cotação **Código na referência:** SICRO
Data de referência: 01/05/2024

Item: 58

Descrição: 1840159 - TACHAO

Descrição complementar: TACHAO SICRO 5213362 - TACHÃO REFLETIVO EM PLÁSTICO INJETADO - BIDIRECIONAL - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO

Quantidade: 36 **Unidade de fornecimento:** UNIDADE
Tipo de orçamento: Mão-de-obra e material **Número do item:** 58
Fonte de referência: Cotação **Código na referência:** SICRO
Data de referência: 01/05/2024

Item: 59

Descrição: 1840160 - PLACA EM AÇO

Descrição complementar: PLACA EM AÇO SICRO 5213571 - PLACA EM AÇO - PELÍCULA I + III - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO

Quantidade: 7,16 **Unidade de fornecimento:** METRO QUADRADO
Tipo de orçamento: Mão-de-obra e material **Número do item:** 59
Fonte de referência: Cotação **Código na referência:** SICRO
Data de referência: 01/05/2024

Item: 60

Descrição: 1840161 - SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO

Descrição complementar: SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO SICRO 5213863 - SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE ADVERTÊNCIA OU REGULAMENTAÇÃO - LADO OU DIÂMETRO DE 0,60 M - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO

Quantidade: 29 **Unidade de fornecimento:** UNIDADE
Tipo de orçamento: Mão-de-obra e material **Número do item:** 60
Fonte de referência: SINAPI **Código na referência:** SINAPI RS
Data de referência: 01/05/2024

Item: 61

Descrição: 1840162 - PINTURA

Descrição complementar: PINTURA SINAPI 102498 / A - PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA ACRÍLICA BRANCA OU AMARELA

Quantidade: 1.144,78 **Unidade de fornecimento:** METRO
Tipo de orçamento: Mão-de-obra e material **Número do item:** 61
Fonte de referência: SINAPI **Código na referência:** SINAPI RS
Data de referência: 01/05/2024

Item: 62

Descrição: 1840163 - ENSAIO DE VIGA

Descrição complementar: ENSAIO DE VIGA COMPOSIÇÃO 004 - ENSAIO DE VIGA BENKELMAN

Quantidade: 166,79 **Unidade de fornecimento:** METRO
Tipo de orçamento: Mão-de-obra e material **Número do item:** 62
Fonte de referência: SINAPI **Código na referência:** SINAPI RS
Data de referência: 01/05/2024

Item: 63

Descrição: 1840164 - ENSAIO DE VIGA

Descrição complementar: ENSAIO DE VIGA COMPOSIÇÃO 004 - ENSAIO DE VIGA BENKELMAN

Quantidade: 166,79 **Unidade de fornecimento:** METRO
Tipo de orçamento: Mão-de-obra e material **Número do item:** 63
Fonte de referência: SINAPI **Código na referência:** SINAPI RS
Data de referência: 01/05/2024

Item: 64

Descrição: 1840165 - ENSAIO DE TEOR

Descrição complementar: ENSAIO DE TEOR SINAPI 74022/023 D - ENSAIO DE TEOR DE UMIDADE - MÉTODO SPEEDY

Quantidade: 3 **Unidade de fornecimento:** UNIDADE
Tipo de orçamento: Mão-de-obra e material **Número do item:** 64
Fonte de referência: SINAPI **Código na referência:** SINAPI RS

Data de referência: 01/05/2024

Item: 65

Descrição: 1840166 - ENSAIO DE GRANULOMETRIA DO AGREGADO

Descrição complementar: ENSAIO DE GRANULOMETRIA DO AGREGADO SINAPI 74022/052 D - ENSAIO DE GRANULOMETRIA DO AGREGADO

Quantidade: 3 **Unidade de fornecimento:** UNIDADE

Tipo de orçamento: Mão-de-obra e material **Número do item:** 65

Fonte de referência: SINAPI **Código na referência:** SINAPI RS

Data de referência: 01/05/2024

Item: 66

Descrição: 1840167 - ENSAIO DE DENSIDADE IN SITU

Descrição complementar: ENSAIO DE DENSIDADE IN SITU SINAPI 74022/014 D - ENSAIO DE DENSIDADE IN SITU - MÉTODO DO FRASCO DE AREIA

Quantidade: 3 **Unidade de fornecimento:** UNIDADE

Tipo de orçamento: Mão-de-obra e material **Número do item:** 66

Fonte de referência: SINAPI **Código na referência:** SINAPI RS

Data de referência: 01/05/2024

Item: 67

Descrição: 1840168 - ENSAIO DE VIGA

Descrição complementar: ENSAIO DE VIGA COMPOSIÇÃO 004 - ENSAIO DE VIGA BENKELMAN

Quantidade: 166,79 **Unidade de fornecimento:** METRO

Tipo de orçamento: Mão-de-obra e material **Número do item:** 67

Fonte de referência: SINAPI **Código na referência:** SINAPI RS

Data de referência: 01/05/2024

Item: 68

Descrição: 1840169 - ENSAIO TAXA DE APLICAÇÃO

Descrição complementar: ENSAIO TAXA DE APLICAÇÃO SINAPI 74022/027 D - ENSAIO TAXA DE APLICAÇÃO DE LIGANTE BETUMINOSO

Quantidade: 3 **Unidade de fornecimento:** UNIDADE

Tipo de orçamento: Mão-de-obra e material **Número do item:** 68

Fonte de referência: SINAPI **Código na referência:** SINAPI RS

Data de referência: 01/05/2024

Item: 69

Descrição: 1840170 - ENSAIO DE GRANULOMETRIA DO AGREGADO

Descrição complementar: ENSAIO DE GRANULOMETRIA DO AGREGADO SINAPI 74022/052 D - ENSAIO DE GRANULOMETRIA DO AGREGADO

Quantidade: 4 **Unidade de fornecimento:** UNIDADE

Tipo de orçamento: Mão-de-obra e material **Número do item:** 69

Fonte de referência: SINAPI **Código na referência:** SINAPI RS

Data de referência: 01/05/2024

Item: 70

Descrição: 1840171 - ENSAIO DE PERCENTUAL DE BETUME

Descrição complementar: ENSAIO DE PERCENTUAL DE BETUME SINAPI 74022/035 D - ENSAIO DE PERCENTUAL DE BETUME - MISTURAS BETUMINOSAS

Quantidade: 4 **Unidade de fornecimento:** UNIDADE

Tipo de orçamento: Mão-de-obra e material **Número do item:** 70

Fonte de referência: SINAPI **Código na referência:** SINAPI RS

Data de referência: 01/05/2024

Item: 71

Descrição: 1840172 - ENSAIO MARSHALL

Descrição complementar: ENSAIO MARSHALL SINAPI 74022/040 D - ENSAIO MARSHALL - MISTURA BETUMINOSA (3 CPs)

Quantidade: 4 **Unidade de fornecimento:** UNIDADE

Tipo de orçamento: Mão-de-obra e material **Número do item:** 71

Fonte de referência: SINAPI **Código na referência:** SINAPI RS

Data de referência: 01/05/2024

Item: 72

Descrição: 1840173 - ENSAIO DE CONTROLE DO GRAU DE COMPACTAÇÃO

Descrição complementar: ENSAIO DE CONTROLE DO GRAU DE COMPACTAÇÃO SINAPI 74022/053 D - ENSAIO DE CONTROLE DO GRAU DE COMPACTAÇÃO DA MISTURA ASFÁLTICA

Quantidade: 4 Unidade de fornecimento: UNIDADE

Tipo de orçamento: Mão-de-obra e material Número do item: 72

Fonte de referência: SINAPI Código na referência: SINAPI RS

Data de referência: 01/05/2024

Item: 73

Descrição: 1840174 - ENSAIO DE VIGA

Descrição complementar: ENSAIO DE VIGA COMPOSIÇÃO 004 - ENSAIO DE VIGA BENKELMAN

Quantidade: 166,79 Unidade de fornecimento: METRO

Tipo de orçamento: Mão-de-obra e material Número do item: 73

Fonte de referência: SINAPI Código na referência: SINAPI RS

Data de referência: 01/05/2024

Item: 74

Descrição: 1840175 - MOBILIZAÇÃO OU DESMOBILIZAÇÃO

Descrição complementar: MOBILIZAÇÃO OU DESMOBILIZAÇÃO COMPOSIÇÃO 002 - MOBILIZAÇÃO / DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS

Quantidade: 1 Unidade de fornecimento: UNIDADE

Tipo de orçamento: Mão-de-obra e material Número do item: 74

Fonte de referência: SINAPI Código na referência: SINAPI RS

Data de referência: 01/05/2024

Propostas

Participaram deste lote as empresas abaixo relacionadas, com suas respectivas propostas:

Fornecedor	CNPJ/CPF	Valor Total (R\$)	Data / Hora	ME/EPP	Situação da Proposta
ENCOPAV ENGENHARIA LTDA	00.061.493/0001-70	1.302.919,00	06/09/2024 11:35:15	Não	CLASSIFICADA
Item 1: ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA					
Marca: Não informado Modelo: Não informado					
Item 2: REGULARIZAÇÃO					
Marca: Não informado Modelo: Não informado					
Item 3: EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO					
Marca: Não informado Modelo: Não informado					
Item 4: CARGA, MANOBRA E DESCARGA					
Marca: Não informado Modelo: Não informado					
Item 5: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE					
Marca: Não informado Modelo: Não informado					
Item 6: ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA					
Marca: Não informado Modelo: Não informado					
Item 7: CARGA, MANOBRA E DESCARGA					
Marca: Não informado Modelo: Não informado					
Item 8: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE					
Marca: Não informado Modelo: Não informado					
Item 9: DESMONTE DE MATERIAL					
Marca: Não informado Modelo: Não informado					
Item 10: RETIRADA DE MATERIAL DE 3ª CATEGORIA					
Marca: Não informado Modelo: Não informado					
Item 11: CARGA, MANOBRA E DESCARGA					
Marca: Não informado Modelo: Não informado					
Item 12: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE					
Marca: Não informado Modelo: Não informado					
Item 13: PREPARO DE FUNDO DE VALA					
Marca: Não informado Modelo: Não informado					
Item 14: CARGA, MANOBRA E DESCARGA					
Marca: Não informado Modelo: Não informado					
Item 15: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE					
Marca: Não informado Modelo: Não informado					
Item 16: TUBO DE CONCRETO ARMADO					
Marca: Não informado Modelo: Não informado					
Item 17: ASSENTAMENTO					
Marca: Não informado Modelo: Não informado					
Item 18: CARGA, MANOBRA E DESCARGA					
Marca: Não informado Modelo: Não informado					

Item 19: TUBO DE CONCRETO ARMADO

Marca: Não informado Modelo: Não informado

Item 20: ASSENTAMENTO

Marca: Não informado Modelo: Não informado

Item 21: CARGA, MANOBRA E DESCARGA

Marca: Não informado Modelo: Não informado

Item 22: TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA

Marca: Não informado Modelo: Não informado

Item 23: REATERRO

Marca: Não informado Modelo: Não informado

Item 24: PÓ DE PEDRA

Marca: Não informado Modelo: Não informado

Item 25: CARGA, MANOBRA E DESCARGA

Marca: Não informado Modelo: Não informado

Item 26: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE

Marca: Não informado Modelo: Não informado

Item 27: CAIXA

Marca: Não informado Modelo: Não informado

Item 28: FORNECIMENTO

Marca: Não informado Modelo: Não informado

Item 29: CAIXA DE LIGAÇÃO E PASSAGEM - CLP

Marca: Não informado Modelo: Não informado

Item 30: SARJETA TRAPEZOIDAL DE CONCRETO

Marca: Não informado Modelo: Não informado

Item 31: ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA

Marca: Não informado Modelo: Não informado

Item 32: FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA

Marca: Não informado Modelo: Não informado

Item 33: MOBILIZAÇÃO OU DESMOBILIZAÇÃO

Marca: Não informado Modelo: Não informado

Item 34: SINALIZAÇÃO TEMPORÁRIA DE OBRA

Marca: Não informado Modelo: Não informado

Item 35: REASSENTAMENTO

Marca: Não informado Modelo: Não informado

Item 36: REMOÇÃO

Marca: Não informado Modelo: Não informado

Item 37: TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA

Marca: Não informado Modelo: Não informado

Item 38: FRESAGEM DE PAVIMENTO ASFÁLTICO

Marca: Não informado Modelo: Não informado

Item 39: TRANSPORTE

Marca: Não informado Modelo: Não informado

Item 40: EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO

Marca: Não informado Modelo: Não informado

Item 41: CARGA, MANOBRA E DESCARGA

Marca: Não informado Modelo: Não informado

Item 42: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE

Marca: Não informado Modelo: Não informado

Item 43: ASSENTAMENTO DE GUIA

Marca: Não informado Modelo: Não informado

Item 44: TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA

Marca: Não informado Modelo: Não informado

Item 45: IMPRIMAÇÃO

Marca: Não informado Modelo: Não informado

Item 46: EXECUÇÃO DE PINTURA

Marca: Não informado Modelo: Não informado

Item 47: EXECUÇÃO DE PAVIMENTO

Marca: Não informado Modelo: Não informado

Item 48: CARGA

Marca: Não informado Modelo: Não informado

Item 49: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³

Marca: Não informado Modelo: Não informado

Item 50: TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE

Marca: Não informado Modelo: Não informado

Item 51: TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE

Marca: Não informado Modelo: Não informado

Item 52: REATERRO

Marca: Não informado Modelo: Não informado

Item 53: LASTRO COM MATERIAL GRANULAR

Marca: Não informado Modelo: Não informado

Item 54: PISO

Marca: Não informado Modelo: Não informado

- Item 55: ASSENTAMENTO**
Marca: Não informado **Modelo:** Não informado
- Item 56: PINTURA**
Marca: Não informado **Modelo:** Não informado
- Item 57: PINTURA**
Marca: Não informado **Modelo:** Não informado
- Item 58: TACHAO**
Marca: Não informado **Modelo:** Não informado
- Item 59: PLACA EM AÇO**
Marca: Não informado **Modelo:** Não informado
- Item 60: SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO**
Marca: Não informado **Modelo:** Não informado
- Item 61: PINTURA**
Marca: Não informado **Modelo:** Não informado
- Item 62: ENSAIO DE VIGA**
Marca: Não informado **Modelo:** Não informado
- Item 63: ENSAIO DE VIGA**
Marca: Não informado **Modelo:** Não informado
- Item 64: ENSAIO DE TEOR**
Marca: Não informado **Modelo:** Não informado
- Item 65: ENSAIO DE GRANULOMETRIA DO AGREGADO**
Marca: Não informado **Modelo:** Não informado
- Item 66: ENSAIO DE DENSIDADE IN SITU**
Marca: Não informado **Modelo:** Não informado
- Item 67: ENSAIO DE VIGA**
Marca: Não informado **Modelo:** Não informado
- Item 68: ENSAIO TAXA DE APLICAÇÃO**
Marca: Não informado **Modelo:** Não informado
- Item 69: ENSAIO DE GRANULOMETRIA DO AGREGADO**
Marca: Não informado **Modelo:** Não informado
- Item 70: ENSAIO DE PERCENTUAL DE BETUME**
Marca: Não informado **Modelo:** Não informado
- Item 71: ENSAIO MARSHALL**
Marca: Não informado **Modelo:** Não informado
- Item 72: ENSAIO DE CONTROLE DO GRAU DE COMPACTAÇÃO**
Marca: Não informado **Modelo:** Não informado
- Item 73: ENSAIO DE VIGA**
Marca: Não informado **Modelo:** Não informado
- Item 74: MOBILIZAÇÃO OU DESMOBILIZAÇÃO**
Marca: Não informado **Modelo:** Não informado

CONGRESUL ENGENHARIA LTDA 26.277.170/0001-01 1.302.919,00 06/09/2024 16:10:43 Não CLASSIFICADA

- Item 1: ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA**
Marca: Não informado **Modelo:** Não informado
- Item 2: REGULARIZAÇÃO**
Marca: Não informado **Modelo:** Não informado
- Item 3: EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO**
Marca: Não informado **Modelo:** Não informado
- Item 4: CARGA, MANOBRA E DESCARGA**
Marca: Não informado **Modelo:** Não informado
- Item 5: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE**
Marca: Não informado **Modelo:** Não informado
- Item 6: ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA**
Marca: Não informado **Modelo:** Não informado
- Item 7: CARGA, MANOBRA E DESCARGA**
Marca: Não informado **Modelo:** Não informado
- Item 8: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE**
Marca: Não informado **Modelo:** Não informado
- Item 9: DESMONTE DE MATERIAL**
Marca: Não informado **Modelo:** Não informado
- Item 10: RETIRADA DE MATERIAL DE 3ª CATEGORIA**
Marca: Não informado **Modelo:** Não informado
- Item 11: CARGA, MANOBRA E DESCARGA**
Marca: Não informado **Modelo:** Não informado
- Item 12: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE**
Marca: Não informado **Modelo:** Não informado
- Item 13: PREPARO DE FUNDO DE VALA**
Marca: Não informado **Modelo:** Não informado
- Item 14: CARGA, MANOBRA E DESCARGA**
Marca: Não informado **Modelo:** Não informado
- Item 15: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE**
Marca: Não informado **Modelo:** Não informado

Item 16: TUBO DE CONCRETO ARMADO

Marca: Não informado Modelo: Não informado

Item 17: ASSENTAMENTO

Marca: Não informado Modelo: Não informado

Item 18: CARGA, MANOBRA E DESCARGA

Marca: Não informado Modelo: Não informado

Item 19: TUBO DE CONCRETO ARMADO

Marca: Não informado Modelo: Não informado

Item 20: ASSENTAMENTO

Marca: Não informado Modelo: Não informado

Item 21: CARGA, MANOBRA E DESCARGA

Marca: Não informado Modelo: Não informado

Item 22: TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA

Marca: Não informado Modelo: Não informado

Item 23: REATERRO

Marca: Não informado Modelo: Não informado

Item 24: PÓ DE PEDRA

Marca: Não informado Modelo: Não informado

Item 25: CARGA, MANOBRA E DESCARGA

Marca: Não informado Modelo: Não informado

Item 26: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE

Marca: Não informado Modelo: Não informado

Item 27: CAIXA

Marca: Não informado Modelo: Não informado

Item 28: FORNECIMENTO

Marca: Não informado Modelo: Não informado

Item 29: CAIXA DE LIGAÇÃO E PASSAGEM - CLP

Marca: Não informado Modelo: Não informado

Item 30: SARJETA TRAPEZOIDAL DE CONCRETO

Marca: Não informado Modelo: Não informado

Item 31: ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA

Marca: Não informado Modelo: Não informado

Item 32: FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA

Marca: Não informado Modelo: Não informado

Item 33: MOBILIZAÇÃO OU DESMOBILIZAÇÃO

Marca: Não informado Modelo: Não informado

Item 34: SINALIZAÇÃO TEMPORÁRIA DE OBRA

Marca: Não informado Modelo: Não informado

Item 35: REASSENTAMENTO

Marca: Não informado Modelo: Não informado

Item 36: REMOÇÃO

Marca: Não informado Modelo: Não informado

Item 37: TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA

Marca: Não informado Modelo: Não informado

Item 38: FRESAGEM DE PAVIMENTO ASFÁLTICO

Marca: Não informado Modelo: Não informado

Item 39: TRANSPORTE

Marca: Não informado Modelo: Não informado

Item 40: EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO

Marca: Não informado Modelo: Não informado

Item 41: CARGA, MANOBRA E DESCARGA

Marca: Não informado Modelo: Não informado

Item 42: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE

Marca: Não informado Modelo: Não informado

Item 43: ASSENTAMENTO DE GUIA

Marca: Não informado Modelo: Não informado

Item 44: TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA

Marca: Não informado Modelo: Não informado

Item 45: IMPRIMAÇÃO

Marca: Não informado Modelo: Não informado

Item 46: EXECUÇÃO DE PINTURA

Marca: Não informado Modelo: Não informado

Item 47: EXECUÇÃO DE PAVIMENTO

Marca: Não informado Modelo: Não informado

Item 48: CARGA

Marca: Não informado Modelo: Não informado

Item 49: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³

Marca: Não informado Modelo: Não informado

Item 50: TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE

Marca: Não informado Modelo: Não informado

Item 51: TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE

Marca: Não informado Modelo: Não informado

Item 52: REATERRO

Marca: Não informado **Modelo:** Não informado

Item 53: LASTRO COM MATERIAL GRANULAR

Marca: Não informado **Modelo:** Não informado

Item 54: PISO

Marca: Não informado **Modelo:** Não informado

Item 55: ASSENTAMENTO

Marca: Não informado **Modelo:** Não informado

Item 56: PINTURA

Marca: Não informado **Modelo:** Não informado

Item 57: PINTURA

Marca: Não informado **Modelo:** Não informado

Item 58: TACHAO

Marca: Não informado **Modelo:** Não informado

Item 59: PLACA EM AÇO

Marca: Não informado **Modelo:** Não informado

Item 60: SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO

Marca: Não informado **Modelo:** Não informado

Item 61: PINTURA

Marca: Não informado **Modelo:** Não informado

Item 62: ENSAIO DE VIGA

Marca: Não informado **Modelo:** Não informado

Item 63: ENSAIO DE VIGA

Marca: Não informado **Modelo:** Não informado

Item 64: ENSAIO DE TEOR

Marca: Não informado **Modelo:** Não informado

Item 65: ENSAIO DE GRANULOMETRIA DO AGREGADO

Marca: Não informado **Modelo:** Não informado

Item 66: ENSAIO DE DENSIDADE IN SITU

Marca: Não informado **Modelo:** Não informado

Item 67: ENSAIO DE VIGA

Marca: Não informado **Modelo:** Não informado

Item 68: ENSAIO TAXA DE APLICAÇÃO

Marca: Não informado **Modelo:** Não informado

Item 69: ENSAIO DE GRANULOMETRIA DO AGREGADO

Marca: Não informado **Modelo:** Não informado

Item 70: ENSAIO DE PERCENTUAL DE BETUME

Marca: Não informado **Modelo:** Não informado

Item 71: ENSAIO MARSHALL

Marca: Não informado **Modelo:** Não informado

Item 72: ENSAIO DE CONTROLE DO GRAU DE COMPACTAÇÃO

Marca: Não informado **Modelo:** Não informado

Item 73: ENSAIO DE VIGA

Marca: Não informado **Modelo:** Não informado

Item 74: MOBILIZAÇÃO OU DESMOBILIZAÇÃO

Marca: Não informado **Modelo:** Não informado

PLANO NORTE ENGENHARIA LTDA 30.134.817/0001-13 1.302.919,00 09/09/2024 01:08:43 Não CLASSIFICADA

Item 1: ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA

Marca: Não informado **Modelo:** Não informado

Item 2: REGULARIZAÇÃO

Marca: Não informado **Modelo:** Não informado

Item 3: EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO

Marca: Não informado **Modelo:** Não informado

Item 4: CARGA, MANOBRA E DESCARGA

Marca: Não informado **Modelo:** Não informado

Item 5: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE

Marca: Não informado **Modelo:** Não informado

Item 6: ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA

Marca: Não informado **Modelo:** Não informado

Item 7: CARGA, MANOBRA E DESCARGA

Marca: Não informado **Modelo:** Não informado

Item 8: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE

Marca: Não informado **Modelo:** Não informado

Item 9: DESMONTE DE MATERIAL

Marca: Não informado **Modelo:** Não informado

Item 10: RETIRADA DE MATERIAL DE 3ª CATEGORIA

Marca: Não informado **Modelo:** Não informado

Item 11: CARGA, MANOBRA E DESCARGA

Marca: Não informado **Modelo:** Não informado

Item 12: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE

Marca: Não informado **Modelo:** Não informado

Item 13: PREPARO DE FUNDO DE VALA

Marca: Não informado Modelo: Não informado

Item 14: CARGA, MANOBRA E DESCARGA

Marca: Não informado Modelo: Não informado

Item 15: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE

Marca: Não informado Modelo: Não informado

Item 16: TUBO DE CONCRETO ARMADO

Marca: Não informado Modelo: Não informado

Item 17: ASSENTAMENTO

Marca: Não informado Modelo: Não informado

Item 18: CARGA, MANOBRA E DESCARGA

Marca: Não informado Modelo: Não informado

Item 19: TUBO DE CONCRETO ARMADO

Marca: Não informado Modelo: Não informado

Item 20: ASSENTAMENTO

Marca: Não informado Modelo: Não informado

Item 21: CARGA, MANOBRA E DESCARGA

Marca: Não informado Modelo: Não informado

Item 22: TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA

Marca: Não informado Modelo: Não informado

Item 23: REATERRO

Marca: Não informado Modelo: Não informado

Item 24: PÓ DE PEDRA

Marca: Não informado Modelo: Não informado

Item 25: CARGA, MANOBRA E DESCARGA

Marca: Não informado Modelo: Não informado

Item 26: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE

Marca: Não informado Modelo: Não informado

Item 27: CAIXA

Marca: Não informado Modelo: Não informado

Item 28: FORNECIMENTO

Marca: Não informado Modelo: Não informado

Item 29: CAIXA DE LIGAÇÃO E PASSAGEM - CLP

Marca: Não informado Modelo: Não informado

Item 30: SARJETA TRAPEZOIDAL DE CONCRETO

Marca: Não informado Modelo: Não informado

Item 31: ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA

Marca: Não informado Modelo: Não informado

Item 32: FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA

Marca: Não informado Modelo: Não informado

Item 33: MOBILIZAÇÃO OU DESMOBILIZAÇÃO

Marca: Não informado Modelo: Não informado

Item 34: SINALIZAÇÃO TEMPORÁRIA DE OBRA

Marca: Não informado Modelo: Não informado

Item 35: REASSENTAMENTO

Marca: Não informado Modelo: Não informado

Item 36: REMOÇÃO

Marca: Não informado Modelo: Não informado

Item 37: TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA

Marca: Não informado Modelo: Não informado

Item 38: FRESAGEM DE PAVIMENTO ASFÁLTICO

Marca: Não informado Modelo: Não informado

Item 39: TRANSPORTE

Marca: Não informado Modelo: Não informado

Item 40: EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO

Marca: Não informado Modelo: Não informado

Item 41: CARGA, MANOBRA E DESCARGA

Marca: Não informado Modelo: Não informado

Item 42: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE

Marca: Não informado Modelo: Não informado

Item 43: ASSENTAMENTO DE GUIA

Marca: Não informado Modelo: Não informado

Item 44: TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA

Marca: Não informado Modelo: Não informado

Item 45: IMPRIMAÇÃO

Marca: Não informado Modelo: Não informado

Item 46: EXECUÇÃO DE PINTURA

Marca: Não informado Modelo: Não informado

Item 47: EXECUÇÃO DE PAVIMENTO

Marca: Não informado Modelo: Não informado

Item 48: CARGA

Marca: Não informado Modelo: Não informado

- Item 49: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³**
Marca: Não informado **Modelo:** Não informado
- Item 50: TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE**
Marca: Não informado **Modelo:** Não informado
- Item 51: TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE**
Marca: Não informado **Modelo:** Não informado
- Item 52: REATERRO**
Marca: Não informado **Modelo:** Não informado
- Item 53: LASTRO COM MATERIAL GRANULAR**
Marca: Não informado **Modelo:** Não informado
- Item 54: PISO**
Marca: Não informado **Modelo:** Não informado
- Item 55: ASSENTAMENTO**
Marca: Não informado **Modelo:** Não informado
- Item 56: PINTURA**
Marca: Não informado **Modelo:** Não informado
- Item 57: PINTURA**
Marca: Não informado **Modelo:** Não informado
- Item 58: TACHAO**
Marca: Não informado **Modelo:** Não informado
- Item 59: PLACA EM AÇO**
Marca: Não informado **Modelo:** Não informado
- Item 60: SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO**
Marca: Não informado **Modelo:** Não informado
- Item 61: PINTURA**
Marca: Não informado **Modelo:** Não informado
- Item 62: ENSAIO DE VIGA**
Marca: Não informado **Modelo:** Não informado
- Item 63: ENSAIO DE VIGA**
Marca: Não informado **Modelo:** Não informado
- Item 64: ENSAIO DE TEOR**
Marca: Não informado **Modelo:** Não informado
- Item 65: ENSAIO DE GRANULOMETRIA DO AGREGADO**
Marca: Não informado **Modelo:** Não informado
- Item 66: ENSAIO DE DENSIDADE IN SITU**
Marca: Não informado **Modelo:** Não informado
- Item 67: ENSAIO DE VIGA**
Marca: Não informado **Modelo:** Não informado
- Item 68: ENSAIO TAXA DE APLICAÇÃO**
Marca: Não informado **Modelo:** Não informado
- Item 69: ENSAIO DE GRANULOMETRIA DO AGREGADO**
Marca: Não informado **Modelo:** Não informado
- Item 70: ENSAIO DE PERCENTUAL DE BETUME**
Marca: Não informado **Modelo:** Não informado
- Item 71: ENSAIO MARSHALL**
Marca: Não informado **Modelo:** Não informado
- Item 72: ENSAIO DE CONTROLE DO GRAU DE COMPACTAÇÃO**
Marca: Não informado **Modelo:** Não informado
- Item 73: ENSAIO DE VIGA**
Marca: Não informado **Modelo:** Não informado
- Item 74: MOBILIZAÇÃO OU DESMOBILIZAÇÃO**
Marca: Não informado **Modelo:** Não informado

Lances (Lances sinalizados com "*" equivalem a Proposta Inicial)

Valor Total (R\$)	Fornecedor	Data / Hora	Data / Hora Aceite de Valor	Data / Hora Aceite de Proposta	Situação do Lance	Fase / Etapa
1.302.919,00 *	PLANO NORTE ENGENHARIA LTDA	09/09/2024 01:08:43.891	09/09/2024 09:25:40	10/09/2024 11:24:53	CLASSIFICADO	Disputa aberta
1.302.919,00 *	CONCRESUL ENGENHARIA LTDA	06/09/2024 16:10:43.713			CLASSIFICADO	Disputa aberta
1.302.919,00 *	ENCOPAV ENGENHARIA LTDA	06/09/2024 11:35:15.146			CLASSIFICADO	Disputa aberta

Classificação

Posição	Fornecedor	CNPJ/CPF	Melhor Oferta Global (R\$)
1º	PLANO NORTE ENGENHARIA LTDA	30.134.817/0001-13	1.302.919,00
2º	CONCRESUL ENGENHARIA LTDA	26.277.170/0001-01	1.302.919,00
3º	ENCOPAV ENGENHARIA LTDA	00.061.493/0001-70	1.302.919,00

Julgamento de Proposta

Prazos de envio de documentação

Data Início	Data Fim	Motivo Reabertura
09/09/2024 09:26:53	10/09/2024 09:26:00	

Resultado do Julgamento de Proposta

Data	Situação
10/09/2024 11:24	Aceita

Habilitação

Prazos de envio de documentação

Data Início	Data Fim	Situação	Tipo Prazo
10/09/2024 11:38	11/09/2024 11:38	Fechado	Normal

Resultado da Habilitação

Data	Usuário	Situação
12/09/2024 11:01	ROSEMERI FERRAZ BAGATINI	Habilitada

Intenções de Recursos Interpostas

Prazo registro intenção: 10 minuto(s) - Abertura: 10/09/2024 11:24 **Fechamento:** 10/09/2024 11:35 *intermediário, não abre fase recursal.

Não foram registradas intenções de recurso, ou foram retiradas pelo usuário.

Prazo registro intenção: 10 minuto(s) - Abertura: 12/09/2024 11:01 **Fechamento:** 12/09/2024 11:11 *final, abre fase recursal.

Não foram registradas intenções de recurso, ou foram retiradas pelo usuário.

Eventos de Negociação Direta, Convocação e Ajuste de Valor

Evento	Início	Fim	Fornecedor	Valor Classificado (Total, R\$)	Valor Ofertado (Total, R\$)	ME/EPP
Ajuste de valor	09/09/2024 09:12:32	09/09/2024 09:17:42	ENCOPAV ENGENHARIA LTDA	1.302.919,00	1.302.919,00	Não
Ajuste de valor	09/09/2024 09:12:32	09/09/2024 09:17:42	CONCRESUL ENGENHARIA LTDA	1.302.919,00	1.302.919,00	Não
Ajuste de valor	09/09/2024 09:12:32	09/09/2024 09:17:42	PLANO NORTE ENGENHARIA LTDA	1.302.919,00	1.302.919,00	Não
Negociação	09/09/2024 09:19:51	09/09/2024 09:25:29	PLANO NORTE ENGENHARIA LTDA	1.302.919,00	Não ofertou	Não

Eventos do Lote

Evento	Data / Hora	Usuário	Observação
Alteração de responsável	20/08/2024 08:54:10	JESSICA PIMENTEL DA SILVA	Alterado de: JESSICA PIMENTEL DA SILVA para ROSEMERI FERRAZ BAGATINI
Abertura de propostas	09/09/2024 08:30:25	ROSEMERI FERRAZ BAGATINI	As propostas foram abertas.
Início/reinício da disputa	09/09/2024 09:01:27	ROSEMERI FERRAZ BAGATINI	Lances pelo valor TOTAL do lote, tempo normal de disputa: 10min
Encerramento automatico	09/09/2024 09:11:27		Encerrado sem prorrogação.
Início de desempate por lance em disputa final fechada	09/09/2024 09:12:32	ROSEMERI FERRAZ BAGATINI	Iniciado o desempate por lance em disputa fechada, com duração de 5 minutos. Cronometrado a partir de 09/09/2024 09:12:32.
Fim de desempate por lance em disputa final fechada	09/09/2024 09:17:42		
Sorteio de desempate	09/09/2024 09:19:16	ROSEMERI FERRAZ BAGATINI	Realizado desempate através do sorteio eletrônico nº 3568
Desempate aplicado	09/09/2024 09:19:16	ROSEMERI FERRAZ BAGATINI	Desempate aplicado. Referência legal e critérios aplicados: Desempate aplicado através de sorteio eletrônico
Abertura/reabertura de rodada de negociação	09/09/2024 09:19:51	ROSEMERI FERRAZ BAGATINI	Aberta negociação com o melhor classificado PLANO NORTE ENGENHARIA LTDA - 30.134.817/0001-13.
Encerramento rodada de negociação	09/09/2024 09:25:29	ROSEMERI FERRAZ BAGATINI	Encerrada negociação com o melhor classificado PLANO NORTE ENGENHARIA LTDA - 30.134.817/0001-13.

Aceite de valor	09/09/2024 09:25:40	ROSEMERI FERRAZ BAGATINI	Foi aceito o valor de R\$ 1.302.919,00 para o lote. Valor total ofertado pelo melhor classificado na disputa deste lote, PLANO NORTE ENGENHARIA LTDA - 30.134.817/0001-13.
Abertura/Reabertura de prazo para envio de documentação de proposta	09/09/2024 09:26:53	ROSEMERI FERRAZ BAGATINI	Aberto prazo para envio de documentação de proposta pelo Agente de contratação. O prazo encerra às 10/09/2024 09:26. Utilize a opção "Julgamento de Proposta" para enviar ou consultar a documentação enviada pelo sistema eletrônico.
Aceite de proposta	10/09/2024 11:24:53	ROSEMERI FERRAZ BAGATINI	Foi analisada e aceita a proposta melhor classificada para este lote. PLANO NORTE ENGENHARIA LTDA - 30.134.817/0001-13, com o valor de R\$ 1.302.919,00 (total) ofertado para o lote.
Início do tempo de intenção de recursos	10/09/2024 11:24:53		
Bloqueio/desbloqueio de envio de mensagens para o chat	10/09/2024 11:35:00		Bloqueado o envio de mensagens para o chat
Fim do tempo de intenção de recursos	10/09/2024 11:35:00		
Abertura de prazo para envio de documentação de habilitação	10/09/2024 11:38:58	ROSEMERI FERRAZ BAGATINI	Aberto prazo para envio de documentação de habilitação pelo Agente de contratação. O prazo encerra às 11/09/2024 11:38. Utilize a opção "Habilitação" para enviar ou consultar a documentação enviada pelo sistema eletrônico.
Habilitação	12/09/2024 11:01:18	ROSEMERI FERRAZ BAGATINI	Empresa PLANO NORTE ENGENHARIA LTDA habilitada no lote.
Início do tempo de intenção de recursos	12/09/2024 11:01:18	ROSEMERI FERRAZ BAGATINI	
Fim do tempo de intenção de recursos	12/09/2024 11:11:30		
Bloqueio/desbloqueio de envio de mensagens para o chat	12/09/2024 11:11:30		Bloqueado o envio de mensagens para o chat
Adjudicação	13/09/2024 11:11:38	VALERIO SBEGHEN MAYER	Lote adjudicado para o Fornecedor PLANO NORTE ENGENHARIA LTDA
Homologação	13/09/2024 11:11:47	VALERIO SBEGHEN MAYER	

Histórico Chat

Data / Hora	Usuário	Mensagem
20/08/2024 08:54:04	SISTEMA	Objeto alterado. DE: OBRAS ENGENHARIA PARA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DE TRECHO DA RUA 14 DE JULHO, BAIRRO CHÁCARAS. Motivo: correção no sistema eletrônico. Responsável: JESSICA PIMENTEL DA SILVA
09/09/2024 08:30:25	SISTEMA	As propostas foram abertas.
09/09/2024 09:00:41	ROSEMERI FERRAZ BAGATINI	Bom dia, Srs. licitantes! Estamos iniciando a sessão desta Concorrência Eletrônica. Lembro que todos os senhores, ao participarem de licitações promovidas pelos entes da Administração Pública, firmam termo de que conhecem as disposições contidas nos editais e de que reúnem todos os requisitos para as suas participações. Desejo uma boa concorrência a todos! ESCLARECIMENTOS: Lances equivocados (que não se enquadram como inexequíveis) NÃO serão desclassificados!
09/09/2024 09:01:27	SISTEMA	Lances deverão ser ofertados para o valor TOTAL do lote.
09/09/2024 09:01:27	SISTEMA	Tempo normal de disputa: 10min.
09/09/2024 09:01:27	SISTEMA	A fase de disputa aberta (recepção de lances) será encerrada automaticamente pelo sistema, transcorrido o tempo normal, ou ao término do tempo de prorrogação, que será de 2 minutos e ocorrerá sucessivamente, sempre que houver lances enviados nos últimos dois minutos do período de duração da sessão pública, ou no período de prorrogação, inclusive quando se tratar de lances intermediários.
09/09/2024 09:01:27	SISTEMA	A disputa iniciou às 09/09/2024 09:01:27.
09/09/2024 09:11:32	SISTEMA	A disputa deste lote se encerrou às 09/09/2024 09:11:27.
09/09/2024 09:11:32	SISTEMA	Existem propostas empatadas.
09/09/2024 09:11:32	SISTEMA	Mensagens bloqueadas após o encerramento da disputa.
09/09/2024 09:12:32	SISTEMA	Iniciado o desempate por lance em disputa fechada, com duração de 5 minutos. Cronometrado a partir de 09/09/2024 09:12:32.
09/09/2024 09:12:32	SISTEMA	Lance ofertado na disputa fechada somente será tornado público no encerramento da disputa fechada.
09/09/2024 09:17:42	SISTEMA	Desempate, em disputa fechada, encerrado em 09/09/2024 09:17:42

09/09/2024 09:17:42	SISTEMA	Nenhum lance registrado.
09/09/2024 09:19:16	SISTEMA	Realizado desempate através do sorteio eletrônico nº 3568
09/09/2024 09:19:16	SISTEMA	Desempate aplicado. Referência legal e critérios aplicados: Desempate aplicado através de sorteio eletrônico
09/09/2024 09:19:51	SISTEMA	Aberta negociação com o melhor classificado PLANO NORTE ENGENHARIA LTDA - 30.134.817/0001-13.
09/09/2024 09:20:29	ROSEMERI FERRAZ BAGATINI	NEGOCIAÇÃO: Sr. licitante, consegue melhorar o valor desta obra?
09/09/2024 09:23:36	JOÃO CARLOS SOUZA DA SILVA	NEGOCIAÇÃO: Bom dia Ilma. Ag. Contratação, vamos manter o preço ofertado do lance inicial.
09/09/2024 09:25:27	ROSEMERI FERRAZ BAGATINI	NEGOCIAÇÃO: Ok. Obrigada
09/09/2024 09:25:29	SISTEMA	Encerrada negociação com o melhor classificado PLANO NORTE ENGENHARIA LTDA - 30.134.817/0001-13. Valor classificado/negociado pendente de aceite pelo Agente de contratação.
09/09/2024 09:25:40	SISTEMA	Foi aceito o valor de R\$ 1.302.919,00 para o lote. Valor total ofertado pelo melhor classificado na disputa deste lote, PLANO NORTE ENGENHARIA LTDA - 30.134.817/0001-13.
09/09/2024 09:25:40	SISTEMA	O lote está aguardando o aceite da proposta. Você pode acompanhar o julgamento através do botão "Julgamento de Proposta".
09/09/2024 09:26:53	SISTEMA	Aberto prazo para envio de documentação de proposta pelo Agente de contratação. O prazo encerra às 10/09/2024 09:26. Utilize a opção "Julgamento de Proposta" para enviar ou consultar a documentação enviada pelo sistema eletrônico.
09/09/2024 09:26:53	SISTEMA	Convocação de documentos: primeiro classificado na disputa deste lote, PLANO NORTE ENGENHARIA LTDA - 30.134.817/0001-13, no prazo definido, encaminhar a documentação de proposta solicitada no edital adequada ao valor da sua última oferta aceita.
10/09/2024 11:24:53	SISTEMA	Foi analisada e aceita a proposta melhor classificada para este lote. PLANO NORTE ENGENHARIA LTDA - 30.134.817/0001-13, com o valor de R\$ 1.302.919,00 (total) ofertado para o lote.
10/09/2024 11:24:53	SISTEMA	O lote de disputa foi liberado para os procedimentos de habilitação pelo sistema eletrônico.
10/09/2024 11:24:53	SISTEMA	Sessão aberta para o envio de intenção de recurso na sessão pública, sob pena de preclusão. A motivação do recurso deverá ser registrada no prazo de apresentação das razões recursais (Lei 14.133/21). O tempo para envio é de 10 minuto(s) cronometrado a partir de agora.
10/09/2024 11:35:00	SISTEMA	O prazo para envio de intenção de recurso foi encerrado.
10/09/2024 11:35:00	SISTEMA	Prazo registro intenção intermediário, não abre fase recursal, as razões recursais serão apresentadas e apreciadas em momento único, após o procedimento de habilitação do vencedor ou o fracasso do certame.
10/09/2024 11:38:58	SISTEMA	Aberto prazo para envio da documentação de habilitação da empresa PLANO NORTE ENGENHARIA LTDA - 30.134.817/0001-13 pelo Agente de contratação às 10/09/2024 11:38. O prazo encerra às 11/09/2024 11:38. Utilize a opção Habilitação para enviar ou consultar a documentação enviada pelo sistema eletrônico.
12/09/2024 08:20:39	ROSEMERI FERRAZ BAGATINI	Sr. licitante, informamos que a documentação de habilitação está em análise técnica e no dia de hoje será dado sequencia no processo licitatório. Obrigada
12/09/2024 11:01:18	SISTEMA	Empresa PLANO NORTE ENGENHARIA LTDA habilitada no lote.
12/09/2024 11:01:18	SISTEMA	Sessão aberta para o envio de intenção de recurso na sessão pública, sob pena de preclusão. A motivação do recurso deverá ser registrada no prazo de apresentação das razões recursais (Lei 14.133/21). O tempo para envio é de 10 minuto(s) cronometrado a partir de agora.
12/09/2024 11:11:30	SISTEMA	O prazo para envio de intenção de recurso foi encerrado.
12/09/2024 11:11:30	SISTEMA	O lote foi liberado para os procedimentos da fase recursal pelo sistema eletrônico.
13/09/2024 11:11:38	SISTEMA	Concorrência Eletrônica (14.133/21) adjudicado(a). Sessão encerrada

EQUIPE DE APOIO1:

JULIA CARRARO DALMOLIN
PREFEITURA MUNICIPAL DE GARIBALDI

MARIA AMELIA CARRER SENTIER
PREFEITURA MUNICIPAL DE GARIBALDI

ROSEMERI FERRAZ BAGATINI
Agente de contratação

VALERIO SBEGHEN MAYER
Homologador(a)

