



PREFEITURA MUNICIPAL DE PONTE NOVA
ESTADO DE MINAS GERAIS

Of. nº 538/ GABI / 2021

Ponte Nova, 17 de agosto de 2021.

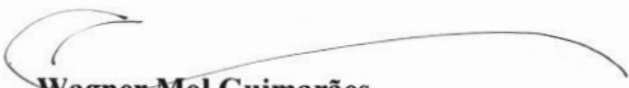
À Sua Excelência o Senhor
Antônio Carlos Pracadá de Sousa
Presidente da Câmara Municipal de Ponte Nova
Ponte Nova – MG

Assunto: resposta ao ofício da Câmara nº 632/2021/SAPL/DGRI, requerimento nº 153/2021, protocolado sob nº 852/2021.

Senhor Presidente,

Respondendo ao Ofício supramencionado de autoria do Vereador Wellerson Mayrink de Paula, solicitando informar onde está localizado o laboratório responsável pela análise do asfalto produzido na usina de asfalto do Município, qual o profissional responsável por tal análise, encaminhando ainda cópia de relatório detalhado sobre sua composição e qualidade, além de controle de entrada e saída de insumos nos últimos 6 meses - **Segue anexo Memorando Interno nº 085/2021, da Secretaria Municipal de Obras, contendo todas as informações solicitadas.**

Atenciosamente,


Wagner Mol Guimarães
Prefeito Municipal

Câmara Municipal de Ponte Nova (MG)



PROTOCOLO GERAL 930/2021
Data: 17/08/2021 - Horário: 17:46
Administrativo



MEMORANDO INTERNO Nº085/2021

Memorando: **SEMOB/ENG/085/2021**

Para: SEGOV

Assunto: Resposta Ofício nº 632/2021/SAPL/DGRI

Requerimento nº 153/2021

Data: 17/08/2021

Recebido em

____/____/2021

Por:

Prezados Senhores,

Bom dia!

Informamos que o laboratório de solos se localiza na usina de asfalto, no Anel Rodoviário Celso Melo Azevedo, km 9, Rodovia MG 262, e está passando por melhorias juntamente com a usina. Tais melhorias foram licitadas através do Pregão nº 022/2021, Processo Licitatório nº 033/2021, Contrato 085/2021, tendo como vencedora a empresa Terra e Técnica Engenharia e Empreendimentos Ltda. O serviço de execução do muro já foi iniciado e posteriormente os demais serviços como a cobertura da usina e dos agregados, além da melhoria do escritório e do laboratório de solos.

Além do tanque existente, foi instalado outro tanque de armazenamento do CAP (Cimento Asfáltico de Petróleo) para aumentar a capacidade de estoque do insumo asfáltico.

O laboratório conta com um conjunto de peneiras para realização da granulometria do traço; balança de alta precisão; rotarex manual para determinação e aferição do teor de asfalto na massa.

A seguir, segue a composição da mistura, elaborada pelo Engº civil, Luiz Henrique Borges:

Análise Granulométrica dos Agregados

PENEIRAS	PORCENTAGEM PASSANDO	
	BRITA 0	PÓ DE PEDRA
Nº		
3/4"	100,0	100,0
1/2"	100,0	100,0
3/8"	83,7	100,0
Nº 4	17,0	98,5
Nº10	0,7	81,7
N 40	0,6	48,2
Nº80	0,5	21,3
Nº 200	0,3	6,7

Recibido em
14/08/2021
AUCR.



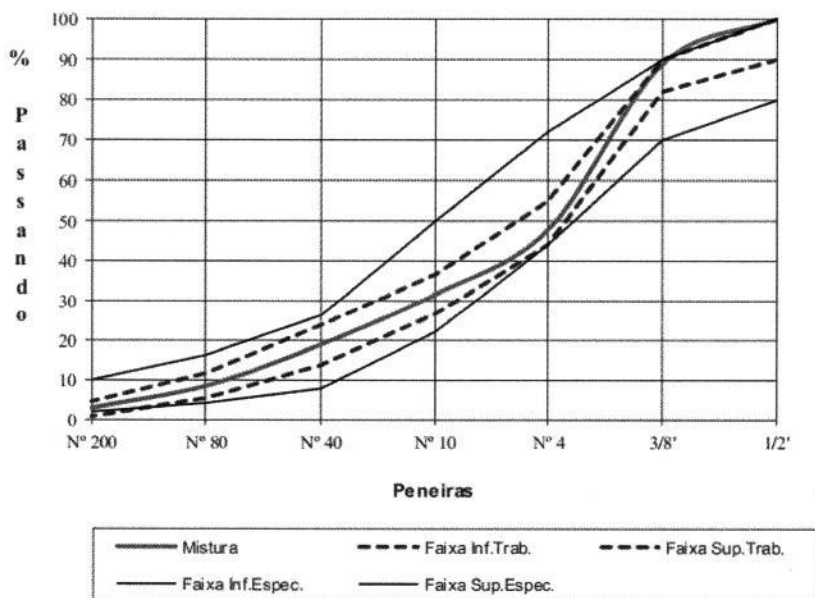
Composição da mistura proposta

Mistura final	Percentual da mistura
Brita 0	59,00%
Pó de Pedra	36,20%
CAP 30/45	4,8%

Demonstração gráfica da composição da mistura

MISTURA FAIXA C - DNIT 031/06 - ES					
PENEIRAS	% PASSANDO	FAIXA DE TRABALHO		FAIXA ESPECIFICADA	
Nº	Mistura	Faixa Inf.Trab.	Faixa Sup.Trab.	Faixa Inf.Espec.	Faixa Sup.Espec.
3/4'	100	100	100	100	100
1/2'	100	90,0	100,0	80,0	100,0
3/8'	89	82,0	90,0	70,0	90,0
Nº 4	48	44,0	55,0	44,0	72,0
Nº 10	31,5	26,5	36,5	22,0	50,0
Nº 40	18,7	13,7	23,7	8,0	26,0
Nº 80	8,4	5,4	11,4	4,0	16,0
Nº 200	2,7	0,7	4,7	2,0	10,0

Análise Granulométrica - PM PONTE NOVA - MG





Importante salientar que foi realizado o enquadramento dos materiais licitados e colocados no pátio da usina.

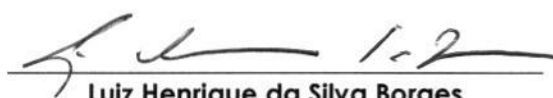
Com relação ao controle de entrada/saída de insumos, segue planilha:

ENTRADA		SAÍDA	APLICAÇÃO
MATERIAIS	QUANTIDADE	MASSA (TON.)	SERVIÇOS
BRITA 0	805,61 m3	2.790 TON.	TAPA BURACO (DIVERSOS TRECHOS)
PÓ DE PEDRA	486,09 m3		RECAPEAMENTO NA RUA CARANGOLA
CAP-30/45	147,72 Ton.		RECAPEAMENTO NA AV. FRANCISCO VIEIRA MARTINS
			RECAPEAMENTO NA RUA BENEDITO VALADARES
			QUEBRA MOLAS NA RUA FELISBERTO LEOPOLDO

Ressaltamos que a movimentação de insumos se encontra em anexo, e, salientamos ainda, que o traço varia de acordo com o tipo de serviço a ser executado.

Sem mais para o momento, me coloco a disposição para quaisquer esclarecimentos.

Atenciosamente,


Luiz Henrique da Silva Borges
Secretário Municipal de Obras



UF: MG
Município: PONTE NOVA
Entidade: PREFEITURA MUNICIPAL

Data: 17/08/2021 07:46:43
Folha: 1

MOVIMENTAÇÃO DE ESTOQUE - ENTRADAS POR PRODUTO
Período: 01/01/2021 a 31/07/2021

Produto: **040587 - Pedrisco**

Unidade Medida: M3

Almoxarifado: **002.0001 - ALMOXARIFADO OBRAS**

Movimento	Data	Nota Fiscal / Série	Fornecedor	Emissão	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
000038	07/01/2021	75	093165 - EXTRAMINAS - EXTRAÇÃO MINEIRA DE AREIA	07/01/2021	144,5000	89,3000	12.903,8500
001249	01/04/2021	84	093165 - EXTRAMINAS - EXTRAÇÃO MINEIRA DE AREIA	31/03/2021	150,2000	89,3000	13.412,8600
002039	17/05/2021	94	093165 - EXTRAMINAS - EXTRAÇÃO MINEIRA DE AREIA	15/05/2021	8,4000	89,3000	750,1200
002255	26/05/2021	98	093165 - EXTRAMINAS - EXTRAÇÃO MINEIRA DE AREIA	26/05/2021	187,3000	89,3000	16.725,8900
002473	07/06/2021	104	093165 - EXTRAMINAS - EXTRAÇÃO MINEIRA DE AREIA	02/06/2021	9,0000	89,3000	803,7000
002840	28/06/2021	111	093165 - EXTRAMINAS - EXTRAÇÃO MINEIRA DE AREIA	26/06/2021	27,8400	89,3000	2.486,1120
Totais do Almoxarifado					527,2400		47.082,5320
Totais do Produto					527,2400		47.082,5320
Totais							47.082,5320



UF: MG
Município: PONTE NOVA
Entidade: PREFEITURA MUNICIPAL

Data: 17/08/2021 07:48:04

Folha: 1

MOVIMENTAÇÃO DE ESTOQUE - ENTRADAS POR PRODUTO
Período: 01/01/2021 a 31/07/2021

Produto: **006767 - BRITA 00**

Unidade Medida: M3

Almoxarifado: **002.0001 - ALMOXARIFADO OBRAS**

Movimento	Data	Nota Fiscal / Série	Fornecedor	Emissão	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
000043	08/01/2021	2273	087985 - COMERCIAL B & F LTDA - ME	08/01/2021	120,0000	86,5000	10.380,0000
001426	09/04/2021	2394	087985 - COMERCIAL B & F LTDA - ME	08/04/2021	0,1100	86,5000	9,5150
001638	23/04/2021	2523	087985 - COMERCIAL B & F LTDA - ME	23/04/2021	37,4000	86,5000	3.235,1000
001811	04/05/2021	2561	087985 - COMERCIAL B & F LTDA - ME	30/04/2021	35,5300	86,5000	3.073,3450
003974	20/07/2021	111	095320 - VELOSO E PEREIRA COMERCIO E	20/07/2021	70,1300	102,9000	7.216,3770
004184	29/07/2021	128	095320 - VELOSO E PEREIRA COMERCIO E	26/07/2021	15,2000	102,9000	1.564,0800
Totais do Almoxarifado					278,3700		25.478,4170
Totais do Produto					278,3700		25.478,4170
Totais							25.478,4170



UF: MG
Município: PONTE NOVA
Entidade: PREFEITURA MUNICIPAL

Data: 17/08/2021 07:54:34

Folha: 1

MOVIMENTAÇÃO DE ESTOQUE - ENTRADAS POR PRODUTO

Período: 01/02/2021 a 31/07/2021

Produto: **004706 - PO DE PEDRA**

Unidade Medida: M3

Almoxarifado: **002.0001 - ALMOXARIFADO OBRAS**

Movimento	Data	Nota Fiscal / Série	Fornecedor	Emissão	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
000625	15/02/2021	202	089604 - LAZARINO TRANSPORTES LTDA	15/02/2021	31,6600	77,4000	2.450,4840
000877	09/03/2021	206	089604 - LAZARINO TRANSPORTES LTDA	04/03/2021	55,1900	77,4000	4.271,7060
001425	09/04/2021	209	089604 - LAZARINO TRANSPORTES LTDA	08/04/2021	19,3800	77,4000	1.500,0120
001701	28/04/2021	211	089604 - LAZARINO TRANSPORTES LTDA	27/04/2021	37,9500	77,4000	2.937,3300
001758	28/04/2021	212	089604 - LAZARINO TRANSPORTES LTDA	28/04/2021	17,5000	77,4000	1.354,5000
001982	11/05/2021	215	089604 - LAZARINO TRANSPORTES LTDA	11/05/2021	20,3700	77,4000	1.576,6380
002176	25/05/2021	216	089604 - LAZARINO TRANSPORTES LTDA	24/05/2021	17,4100	77,4000	1.347,5340
002548	09/06/2021	218	089604 - LAZARINO TRANSPORTES LTDA	09/06/2021	20,9700	89,0000	1.866,3300
002859	28/06/2021	219	089604 - LAZARINO TRANSPORTES LTDA	28/06/2021	17,1200	89,0000	1.523,6800
002966	01/07/2021	221	089604 - LAZARINO TRANSPORTES LTDA	30/06/2021	41,9900	89,0000	3.737,1100
004215	29/07/2021	222	089604 - LAZARINO TRANSPORTES LTDA	29/07/2021	28,4800	89,0000	2.534,7200
004216	29/07/2021	223	089604 - LAZARINO TRANSPORTES LTDA	29/07/2021	29,0600	89,0000	2.586,3400
Totais do Almoxarifado					337,0800		27.686,3840
Totais do Produto					337,0800		27.686,3840
Totais							27.686,3840



UF: MG
Município: PONTE NOVA
Entidade: PREFEITURA MUNICIPAL

Data: 17/08/2021 08:42:49

Folha: 1

MOVIMENTAÇÃO DE ESTOQUE - ENTRADAS POR PRODUTO

Período: 15/06/2021 a 31/07/2021

Produto: **040588 - PÓ DE BRITA**

Unidade Medida: M3.

Almoxarifado: **002.0001 - ALMOXARIFADO OBRAS**

Movimento	Data	Nota Fiscal / Série	Fornecedor	Emissão	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
002642	15/06/2021	2714	087985 - COMERCIAL B & F LTDA - ME	11/06/2021	116,4800	84,2000	9.807,6160
002873	29/06/2021	2769	087985 - COMERCIAL B & F LTDA - ME	28/06/2021	32,5300	84,2000	2.739,0260
Totais do Almoxarifado					149,0100		12.546,6420
Totais do Produto					149,0100		12.546,6420
Totais							12.546,6420



UF: MG
Município: PONTE NOVA
Entidade: PREFEITURA MUNICIPAL

Data: 17/08/2021 07:49:58

Folha: 1

MOVIMENTAÇÃO DE ESTOQUE - ENTRADAS POR PRODUTO

Período: 01/02/2021 a 31/07/2021

Produto: **040585 - Cimento Asfáltico de Petróleo - CAP 30/45**

Unidade Medida: TN

Almoxarifado: **002.0001 - ALMOXARIFADO OBRAS**

Movimento	Data	Nota Fiscal / Série	Fornecedor	Emissão	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
001098	24/03/2021	18905	072596 - CENTRO OESTE ASFALTOS S/A	16/03/2021	29,1500	3.677,3800	107.195,6270
001562	19/04/2021	19002	072596 - CENTRO OESTE ASFALTOS S/A	15/04/2021	30,0500	3.677,3800	110.505,2690
002228	25/05/2021	19122	072596 - CENTRO OESTE ASFALTOS S/A	20/05/2021	29,8500	4.571,2500	136.451,8125
002491	08/06/2021	19166	072596 - CENTRO OESTE ASFALTOS S/A	28/05/2021	30,6700	4.571,2500	140.200,2375
003061	07/07/2021	19277	072596 - CENTRO OESTE ASFALTOS S/A	06/07/2021	28,0000	4.571,2500	127.995,0000
Totais do Almoxarifado					147,7200		622.347,9460
Totais do Produto					147,7200		622.347,9460
Totais							622.347,9460